

التنظيم القانوني لبراءة الإختراع الإضافية The Legal Regulation Of The Additional Patent

إعداد الطالب محمد أحمد محمود حمدان 400910108

إشراف الدكتور هاشم رمضان الجزائرى

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في القانون الخاص جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا كلية الحقوق كلية الحقوق قسم القانون الخاص عمان – الأردن

2011

تفويض

أنا محمد أحمد محمود حمدان أفوض جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا بتزويد نسخ من رسالتي ورقياً والكترونياً للمكتبات أو المنظمات أو الهيئات والمؤسسات المعنية بالأبحاث والدراسات العلمية عندها طلبها.

قرار لجنة المناقشة

نوقشت هذه الدراسة وعنواتها ": التنظيم القانوني لبراءة الإختراع الإضافية" وأجيزت بتاريخ 2011/7/26

التوقيع

أعضاء لجنة المناقشة

1- أ لاستاذ الدكتور هاشم رمضان الجزائري/ رئيساً

2- الدكتور منصور الصرايرة / عضواً

3- الدكتور قيس ا لشرايري / عضواً خارجياً

إلى عبق الروح التي استلهم منها الإصرار والصبر والتحدي وتتساقط الكلمات خجلا إكراما له ، الذي أنار أمام عيني شموع الأمل . . . والدي

إلى التي فرشت دربي بربيع عمرها ورعتني بنور قلبها وأفهمتني بعفوية صادقة أن العلم هو الحياة . . . والدتى

إلى من كانوا رمزا للعطاء والإخلاص التي تشرق شمسي من بين يديهم ويتوهج نهاري بنورهم. . . أخواني

إلى سندي ومشدد أزري . . . أخي (فارس)

إلى الغالية . . . شقيقتي

إلى مهجتي وشريكة عمري . . . خطيبتي

إليكم يا من تزالون بجانبي ترقبون نجاحي وتقدمي ، وتقدمون لي كل الوقت . . وكل الحب . . وكل الحب . . وكل الحب . . وكل الدعم . . أعمامي وأصدقائي

لكم جميعا اهدي عملي المتواضع هذا مع المحبة والعرفان

شكر وتقدير

بعد أن وفقني الله تبارك في علاه، وذل من لا يخشاه الى انجاز هذه الرسالة، أرجو أن يسمح لي الأستاذ الدكتور هاشم رمضان الجزائري بصفته مشرفاً على هذه الرسالة. أن أتقدم له بالشكر والعرفان والتقدير حيث وافق على الإشراف على هذه الرسالة وتقديمه الدعم لي، ولا يفوتني أن اقدم شكري للدكتور منصور الصرايره رئيس قسم القانون على تقديم الدعم لي.

كما أتوجه بالشكر والتقدير لأعضاء هيئة التدريس في كلية الحقوق الموقرة وأتوجه بالشكر الجزيل لأعضاء لجنة المناقشة ولا يفوتني ان أتوجه بالشكر والتقدير الى كل من ساهم بمساندتي طوال مراحل الدراسة والى كل من تمنى لي الخير في إتمام هذه الرسالة.

الباحث

الصفحة

فهرس المحتويات

العنوان

ب	التفويض
ج	قرار لجنة المناقشة
7	الأهداء
&	شكر وتقدير
و	فهرس المحتويات
ح	الملخص باللغة العربية
ي	الملخص باللغة الإنجليزية
•	الفصل الأول
1	مقدمة عامة
1	أو لاً: تمهيد
3	ثانياً: مشكلة الدراسة
3	ثالثاً: هدف الدر أسة
3	رابعاً: أهمية الدراسة
4	خامساً: عناصر مشكلة الدراسة
4	سادساً: حدود الدراسة
4	سابعاً : مصطلحات الدراسة
6	ثامناً: الإطار النظري
7	تاسعاً: الدراسات السابقة
8	عاشراً: منهجية الدراسة
	الفصل الثانى
11	الملكية الصناعية وتطورها التشريعي
13	المبحث الأول: التطور التشريعي للملكية الصناعية
16	المبحث الثاني: تطور التشريعات العربية للملكية الصناعية

124

	الفصل الثالث
29	شروط براءة الإختراع الإضافية وإجراءاتها
31	المبحث الأول: الشروط الموضوعوية لمنح براءة الإختراع الإضافية
34	ا لمطلب الأول : شرط الجدة والإبتكارية
47	المطلب الثاني: القابلية للتطبيق الصناعي
50	المبحث الثاني :الشروط الشكلية لمنح براءة الإختراع الإضافية
51	المطلب الأول: صاحب الحق بطلب براءة الإختراع الإضافية
60	المطلب الثاتي: تقديم الطلب ومنح الموافقة
79	المطلب الثالث: صلاحيات المسجل على الطلب
	الفصل الرابع
86	الطبيعة القانونية لبراءة الإختراع الإضافية والحماية القانونية المتوفرة لها
87	المبحث الأول: الطبيعة القانونية لبراءة الاختراع الإضافية وحقوق المالك والقيود
	الواردة عليها
87	المطلب الأول: الطبيعة القانونية لبراءة الإختراع الإضافية.
92	المطلب الثاني: حقوق مالك براءة الإختراع الإضافية والقيود الواردة عليها.
105	المبحث الثاني: الحماية القانونية لبراءة الإختراع الإضافية
105	المطلب الأول: الحماية المدنية لبراءة الإختراع الإضافية.
111	المطلب الثاني : الحماية الجزائية لبراءة الإختراع الإضافية .
	الفصل الخامس
	الخاتمة والنتائج والتوصيات
120	الخاتمة
121	النتائج
122	التوصيات

المراجع

التنظيم القانوني لبراءة الإختراع الإضافية إعداد محمد أحمد محمود حمدان إشراف الأستاذ الدكتور هاشم رمضان الجزائري الملخص

تأتي براءة الإختراع ضمن نطاق حقوق الملكية الصناعية والتجارية، وتحت مظلة الحقوق الفكرية بعامة، لتقر بأهمية الإبتكار وحاجة المجتمعات الإنسانية إليه، تلك الحاجة التي إقتضت تشجيع ودفع المبتكرين إلى مزيد من الإبداع والتفكير وإعمال العقل فيما يخدم البشرية ويسهل حياتها في شتى المجالات الصناعية، وهو أمر كان يقتضي الاعتراف للمبتكر بجهده أولاً، ثم منحه الفرصة للإستفادة من عوائد جهده وإبداعه، من خلال منح إختراعه الحماية القانونية لمدة زمنية معينة، ثم فتح المجال أمامه ليتمتع بحقوق إستثثارية على إختراعه يعطيه الفرصة لإستثمار الإختراع وإستغلاله والتصرف فيه تصرفات المالك، ثم أن إنتهى من ذلك وإنقضت مدة الحماية القانونية من حيث الزمان على القاعدة العامة، عاد الإختراع ليقع في الملك العامة، تحقيقاً لمنفعة العامة منه طريقة صناعية كان أو منتجاً أو كليهما معاً.

بيد أن التوصل إلى الحماية القانونية على الإختراع يحتاج إلى إجراءات وشروط وأحكام لا بد من إستكمالها من طالب الحماية، ولكن ما يهمنا هنا أن براءة الإختراع الإضافية كبراءة الإختراع الأصلية، تمر بذات المراحل وتتطلب لمنحها ذات الشروط العامة، وتمنح الحماية وحقوق الإستغلال بالترابط بينها وبين براءة الإختراع الأصلية.

تتلخص عناصر المشكلة في هذه الدراسة في تحديد شروط منح براءة الإختراع الإضافية في ظل وجود براءة إختراع أصلية وإختراع أصلي في ذات الوقت وتحديد الآلية المتبعة لذلك من حيث الإجراءات والقرارات الصادرة عن المسجل بذات الخصوص ثم حدود ونطاق الحماية المستحقة لبراءة الإختراع الإضافية من حيث المضمون ومن حيث البعد الزمني لها.

The Legal Regulation Of The Additional Patent Preparation Mohamed Ahmed Mahmoud Hamdan Supervision Prof. Dr. Hashim Ramadan Algerian Abstract

patent Comes within the scope of industrial property rights and trade, under the umbrella of intellectual property rights in general, to recognize the importance of innovation and pilgrims of human societies to him, that need that involved the promotion and pay the creators to be more creative and thinking and the realization of the mind to serve the human and easy life in various industrial fields, which is it requires recognition of the creator, his effort first, then give him a chance to benefit from the proceeds of effort and creativity, by giving his invention of legal protection for a certain time, then open the way for him to enjoy the rights exclusive to the invention gives him the opportunity to invest the invention and exploitation and disposition of the actions of the owner, then he finished it and has passed the period of protection in time to the general rule, he returned to the invention is located in the King Assembly, for the benefit of the public it was a way of industrial or product or both.

However, the reach of legal protection on the invention needs to procedures and terms and conditions must be complemented by a student protection, but what concerns us here is that patent additional patented invention is original, with the same stages and are required to give the same general conditions, and give protection and exploitation in conjunction with the original invention. rights patent Summarized the elements of the problem in this study to determine the conditions for granting a patent-ins in the presence of a patent original invention of the original at the same time and determine the mechanism used to in terms of actions and decisions issued by the Registrar in the same regard, then the limits and scope of protection due to the patent-in terms of content and in terms of the time dimension to them.

الفصل الأول

مقدمة الدراسة

أولاً: تمهيد

درج الفقه القانوني على تقسيم الحقوق المالية من حيث الإطار العام إلى حقوق عينية وحقوق شخصية، معتبراً أن الحقوق العينية سلطة مباشرة يقرها القانون اشخص معين على شيء معين ومحدد بالذات، وعلى وجه يمكنه من الاستفادة من ذلك الشيء، كحق الملكية، في حين عرفت الحقوق الشخصية بأنها العلاقة بين شخصين أو أكثر، يحق لأحدهما بمقتضاه أن يلزم الآخر بان يؤدي عملاً، أو أن يمتنع عن عمل لصالحه، في حين نص القانون المدني الأردني على الحقوق المعنوية في المادة (71) منه، ومن أهم الحقوق المعنوية على سبيل المثال حق المؤلف على مؤلفه وحق المخترع على إختراعه، ونحو ذلك من الحقوق التي ربما يكشف عنها النطور المضطرد في المستقبل، والتي اصطلح على تسميتها بالحقوق المعنوية، وهي مبنية على شقين، أدبي قوامه الحق بنسبة الشيء المنتج إليه، وان يحمل اسمه، وهو شق لا يمكن التصرف به أو يستغل ذلك النتاج المعنوي بما يحقق له الكسب والنفع المادي، وبتطبيق هذا على الإختراعات يكون للمخترع الحق المعنوي بداية في نسبة الإختراع إليه، وان يذكر اسمه معه، ويكون له أيضاً يكون للمخترع الحق المعنوي بداية في نسبة الإختراع إليه، وان يذكر اسمه معه، ويكون له أيضاً

ضمن نطاق الحقوق المعنوية توجد حقوق الملكية الفكرية، الأزلية في ظهورها مواكبة للإنسان البدائي، وان كانت هي الأخرى بصورتها البدائية آنذاك، وهي بعد تطورها وفي إطارها العام، يمكن ردها في مجملها إلى ثلاثة أنواع هي:

النوع الأول : الحقوق الأدبية والفنية : ومنها حقوق المؤلف، سواء انصرف التأليف إلى المصنفات الكتابية، أو المصنفات الشفوية كالمحاضرات والخطب والمواعظ، أو الموسيقية أو الفنية أو الأدبية أو السينمائية، أو أعمال الرسم والتصوير وما يندرج تحتها.

النوع الثاني: حقوق الملكية التجارية: وتتحصر في حقوق التاجر على محله، وهي الحق بالعلامة التجارية والعنوان التجاري والاسم التجاري، وحماية الأسرار التجارية والمنافسة غير المشروعة.

النوع الثالث: حقوق الملكية الصناعية:

وهي تلك التي ترد على المبتكرات الفكرية الذهنية في مجال الصناعة حصراً، ومن أهمها براءات الإختراعات والرسوم والنماذج الصناعية.

براءة الإختراع على ما سيأتي الحديث لاحقاً، وهي الشهادة التي تمنحها الدولة بسلطة القانون لمن يدعى توصله إلى ابتكار جديد قابل للتطبيق الصناعي⁽¹⁾.

تعتبر براءات الإختراع أهم فروع الملكية الصناعية على الإطلاق، إذ فيها تجليات الفكر والإبداع الذهني، وفيها أيضاً الأهمية العظمي للصناعة على مر العصور⁽²⁾.

وقد مرت براءات الإختراع بالصورة التي نراها اليوم بالعديد من المراحل⁽³⁾ ، تنوعت وتطورت فيها بتطور الإنسانية ونواحي الحضارة في كل مرحلة، من البدايات العادية إلى التدرج نحو التقنيات المعقدة، وقد أسهمت الحضارة بحد ذاتها في تطور الإختراعات ذاتها وبالتالي تطور براءات الإختراع المرتبطة بها⁽⁴⁾. أما على المستوى التشريعي، فقد كانت البداية الأولى لفكرة الملكية الصناعية في اعرق المدن التجارية في العصور القديمة، وهي مدينة البندقية عاصمة

⁽¹⁾ زين الدين، صلاح (2004)، المدخل الى الملكية الفكرية، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ص 28.

⁽²⁾ الناهي، صلاح الدين(2003)، الوجيز في الملكية الصناعية والتجارية، دار الفرقان للنشر والتوزيع، عمان، ص 20.

⁽³⁾ عمر، احمد علي (1993)، الملكية الصناعية وبراءات الاختراع، الحلمية، الإسكندرية، ص 158.

⁽⁴⁾ الصباحين، خالد يحيى (2009)، شرط الجدة في براءة الاختراع، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ص 13.

التجارة العالمية القديمة، حيث قانون البندقية لعام 1474، والذي عنى بـشكل خـاص ببـراءة الإختراع، صيانة لحقوق التجار على ما يوردون من بضائع، بالاتفاق مـع المنتجـين أصـحاب الإختراعات المطبقة في مجال الصناعة تحديداً، أو تلك التي يتولون هم أنفسهم إنتاجها وتوزيعها في بلادهم، وسائر البلدان الأخرى المزدحمة بالتجارة. ففي فرنسا كانت الثورة الفرنسية التـي أعلت قيم العدالة والمساواة، والتي انعكست إيجاباً على براءات الإختراع لـيعلن تـشريع 1791 الفرنسي الحق المطلق للمخترع على إختراعه وانه هو مالك الإختراع.

ثانباً: مشكلة الدراسة:

تتناول الدراسة موضوع براءات الإختراع الإضافية في التـشريع الأردني والتـشريع المقارن حيث تبرز إشكالية الدراسة من خلال عدم وجود نصوص تشريعية خاصة تعالج مختلف الجوانب القانونية الخاصة ببراءة الإختراع الإضافية من حيث شروط منحها لمالكها وآليات وإجراءات الحصول على براءات الإختراع الإضافية ثم الحقوق المرتبة بموجب تلـك البـراءة لمالكها وصاحب الحق فيها وضمانات التمتع بحقوق وآثار براءة الإختراع الإضافية وغير ذلك بل نجد أن المشرع قد اكتفى بالأحكام العامة الواردة في قانون براءات الإختراعات والرسوم الخاصة ببراءات الإختراع الأصلية ثم القياس عليها في المسائل المتعلقة ببراءات الإختراع الإضافية ألم الأمر الذي يتطلب جهداً كبير في تبيان الأحكام القانونية المتعلقة بكل محور من محاور براءات الإختراع الإضافية بدءاً من التقدم بطلب التسجيل وحتى بسط الحماية القانونية اللازمة والكافية عليها.

ثالثاً: هدف الدراسة:

في ضوء الإشكالية السابقة تحاول الدراسة رسم معالم نظام قانون واضح ومحدد لبراءات الإختراع الإضافية من خلال الوقوف على مختلف الجوانب والمحاور القانونية المتعلقة ببراءات الإختراع الإضافية بداية من حيث مفهوم براءة الإختراع الإضافية ثم بيان شروط تمتعها ببراءة

الإختراع وطبيعة تلك البراءة ثم نطاق الحماية الموضوعية والزمنية المستحقة لها بموجب أحكام القانون وصولاً إلى نظام قانوني متكامل لها.

رابعاً: أهمية الدراسة:

تكمن أهمية الدراسة في الإشكاليات العملية التي تبرز عند التقدم بالمعاملة الخاصة بالمحصول على براءة إختراع إضافية من قبل صاحب الحق بالبراءة الأصلية بدءً من التقدم بالطلب وحتى اكتمال الحصول على الحماية القانونية ونظراً لان الاستفادة من البراءة الإضافية مربوط بصاحب الحق بالبراءة الأصلية فان التوصل إلى براءة الإختراع الإضافية من الغير أو من احد أصحاب الحق على البراءة الأصلية يحتاج إلى بيان وتفصيل حماية للإختراع الأصلي ذاته وبناءً عليه بذات الوقت.

خامساً: اسئلة الدراسة:

تتلخص اسئلة الدراسة في معرفة ماهية شروط منح براءة الإختراع الإضافية في ظل وجود براءة إختراع أصلية وإختراع أصلي في ذات الوقت وتحديد الآلية المتبعة لذلك من حيث الإجراءات والقرارات الصادرة عن المسجل بذات الخصوص ثم حدود ونطاق الحماية المستحقة لبراءة الإختراع الإضافية من حيث المضمون ومن حيث البعد الزمني لها.

سادساً: حدود الدراسة:

من خلال استقرائنا للبحث الذي يتضمن دراسة تحليلية وفقاً لمنهجية تحليل المحتوى عن طبيعة براءة الإختراع الإضافية.

المحددات المكانية والزمانية:

المحددات المكانية: سوف تكون الدر اسة متعلقة بالأردن بشكل خاص.

المحددات الزمانية: فترة إعداد هذه الرسالة.

وقد اخذت هذه الدراسة من قانون براءات الإختراع الأردني رقم (32) لـسنة 1999 واتفاقيـة تربس حدوداً لها.

سابعاً: مصطلحات الدراسة:

المصطلحات المستخدمة في الدراسة مفاهيم عامة روعيت فيها البساطة والمباشرة على انه قد تم البحث في كل مفهوم جديد سواء تعلق بمحاور الدراسة أو لم يتعلق طالما كان ذكره لازماً وضرورياً

الحق الشخصي والحق العيني والحق المعنوي: القانون المدني الأردني الـــذي عــرف الحق الشخصي في المادة (68) بأنه:

"رابطة قانونية بين دائن ومدين يطالب بمقتضاها الدائن مدينه بنقل حق عيني أو القيام بعمل أو الامتناع عن عمل ".

في حين جاء تعريف الحق العيني في المادة (69) من ذات القانون على انه: "1. الحق العيني سلطة مباشرة على شيء معين يعطيها القانون لشخص معين.

2. ويكون الحق العيني أصلياً أو تبعياً. ".

الملكية الصناعية :.وهي كما يعرفها البعض مجموعة الحقوق الرامية إلى حماية المبتكرات الفكرية على اختلاف أنواعها وأشكالها طالما كانت ذات صفة صناعية أو تجارية وذات هدف تجاري أو صناعي⁽⁵⁾. وهي "حق محدد بزمن معين يمنح لشخص بعينه على إختراع ما سواء أكان هذا الإختراع منتجاً جديداً أم عملية جديدة "

الإختراع⁽⁶⁾: من اخترع وابتدع أي انشأ وهو موضوع البراءة ، كما يعرفه الفقه على انه كل اكتشاف أو ابتكار جديد وقابل للاستغلال الصناعي سواء تعلق بالمنتج النهائي أو بطريقة أو

⁽⁵⁾ مغبغب، نعيم (2003)، براءة الإختراع ملكية صناعية وتجارية، الحلبي الحقوقية، بيروت، ص 29.

⁽⁶⁾ المعجم الوسيط. ويختلف الاختراع بهذا المعني عن الاكتشاف فالاختراع هو إبداع لشي لم يكن موجودا من قبل بينما الاكتشاف هو إظهار لشي لم يكن معلوما من قبل وفي ذلك لا يقبل الاكتشاف التسجيل و لا يمنح صاحبه

وسيلة إنتاجه ،وهو ايضاً "كشف القناع عن شي لم يكن معروفاً بذاته او بالوسيلة أليه بجهد بشري عقلى وذهني "(⁷⁾.

براءة الإختراع: يعرفها البعض على أنها شهادة تعطيها الدول للمخترع تخوله الحق باستغلال واحتكار إختراعه لمدة معينة (8).

أية حقوق ملكية باعتباره لم يبدع او يوجد شي من هذا كان رفع القانون الحماية عن الاكتشافات والنظريات العلمية باعتبار مجهود الإنسان فيها مجرد الكشف عن شي موجود أصلا.

⁽⁷⁾ الناهي، صلاح الدين، مرجع سابق، ص 20.

⁽⁸⁾ عوض، علي جمال الدين(1975)، الوجيز في القانون التجاري، دار النهضة العربية، القاهرة، ص 203. وهو ذات التعريف الذي تتبناه الدكتورة القليوبي، سميحة (1981)، القانون التجاري، دار النهضة العربية، القاهرة، 1981، ص 202.

ثامناً: الإطار النظرى

جاء بحث النظام القانوني لبراءات الإختراع الإضافية من خلال خمسة فـصول، جعـل الأول منه الفصل الأول مقدمة عامة للدراسة، بحث فيه اشكالية الدراسة ومحدداتها والدراسات السابقة وعناصر مشكلة الدراسة، أما الفصل الثاني فكان لا بد من البحث في الملكية الـصناعية وتطورها التشريعي وبيان مفهومها، وبيان تطور التشريعات العربية الذي مـرت بـه منظومـة الملكية الصناعية.

وقد علمنا إن براءة الإختراع من حيث الوجود التاريخي موجودة بوجود الإنسان المفكر القادر على الإبداع والصنع، أما من حيث الوجود التشريعي فقد ظهرت البدايات الأولى المنظيم القانوني لبراءات الإختراع في البندقية حاضنة التجارة عام 1474، شم تلاحقت التشريعات القانونية التي بحثت في براءات الإختراع ونظمت أحكامها، في فرنسا وبريطانيا ودول عديدة أخرى، كما توالت الإتفاقيات الدولية والإقليمية الباحث في ذات المضمون كإتفاقية تربس ونحوها.

كما تم البحث في أهمية حقوق الملكية الصناعية، وأهمية براءة الإختراع على الصعيد الإجتماعي والصناعي والتجاري، وتم بيان مفهوم براءة الإختراع والبحث في طبيعتها القانونية، وتحديد أثارها بالنسبة لمالكها وبالنسبة للغير، على سند من القانون والإتفاقيات الدولية.

وفي الفصل الثالث من هذه الدراسة كان الحديث عن منح براءة الإختراع الإضافية من حيث الشروط والإجراءات. فعن الشروط تبين أن الإختراع بحد ذاته لا يستحق براءة الإختراع للسند القانوني المعترف به إلا إن توافرت فيه الشروط القانونية، والتي منها الجدة القائمة على أن الإختراع لم يسبق إليه أحد، وأنه جديد مستحدث في الصنعة التي وضع فيها، وتبدأ الإجراءات القانونية الأصولية للحصول على براءة الإختراع، بتقديم طلب على الأنموذج المخصص لذلك لدى مكتب تسجيل براءات الإختراع لدى وزارة الصناعة و التجارة، حيث الموظف المعني، وهو بحكم القانون مسجل براءات الإختراع، ويشتمل أنموذج الطلب على العديد من البيانات التي لا بدلمقدم الطلب من بيانها، ثم يصار إلى الإعلان عن الإختراع، وإنتظار مهل الطعن والقبول

المبدأي، ثم الحماية المؤقتة وصولاً إلى البت في الطعون إن وجدت، وإعلان براءة الإختراع بالشكل النهائي، على التفصيل الوارد في قانون براءات الإختراع، والنظام التابع له والصادر بموجبه، فإن أعلنت براءة الإختراع قانوناً، كلف طالب التسجيل بدفع الرسوم اللازمة، ومنح شهادة بذات المضمون تكفل الحماية القانونية لإختراعه لمدة عشرين عاماً.

أما في براءة الإختراع الإضافية، فالأمر لا يختلف عن ذلك، إذ تتبع ذات الإجراءات القانونية الأصولية اللازمة لطلب الحصول على براءة الإختراع الأصلية، وصولا إلى منح براءة الإختراع الإضافية ودفع الرسوم.

فإذا صدرت براءة الإختراع الإضافية بالطريقة القانونية، إنتقلنا إلى الجزء الثالث من الدراسة، وهو موضوع المحور الثاني وخصصنا لذلك الفصل الرابع، والمتعلق بالطبيعة القانونية المترتبة على منح براءة الإختراع الإضافية والحماية القانونية المتوفرة لها، وذلك من خلال تخصيص مبحثين تناول في الأول الطبيعية القانونية وحقوق المالك والقيودة الواردة عليها أمالمبحث الثاني فخصص للحماية القانونية لبراءة الإختراع الإضافية.

على أن البحث في الحماية القانونية لبراءة الإختراع الإضافية، جاء على محورين الأول بينا فيه الحماية المدنية لبراءة الإختراع الإضافية، من خلال حق طلب التعويض وبدل العطل والضرر عن كل تعدي على حقوق مالك براءة الإختراع الإضافية من قبل الغير، بشكل غير مشروع، ثم الحق بطلب وقف التعدي، بإجراءات قانونية واردة بموجب أحكام القانون، أما الحماية الجزائية فترتد إلى ممارسات غير مشروعة، محلها الإختراع موضوع براءة الإختراع، يرتكبها الغير بحق مالك البراءة أو صاحب الحق فيها، ومن ذلك تقليد الإختراع، والبيع أو العرض للبيع والتدليل والاستيراد لمنتجات مقلدة، وأخيراً تضليل الجمهور بالحصول على بداءة الإختراع بطرق حددها القانون.

أما الفصل الخامس فخصص للخاتمة للنتائج والتوصيات التي توصلت إليها الدراسة.

تاسعاً: الدراسات السابقة

هناك العديد من الدراسات التي تناولت الملكية الفكرية إلا أنها لم تتطرق لموضع براءة الإختراع الإضافية ومن خلال استعراض الدراسات فإنه لم يتم العثور على أي بحث متخصص في الأردن بهذا الموضوع وإنما جاء متناثراً ، ولا يخص الموضوع بحد ذاته، وجاء الحديث عن مواضيع رئيسية أخرى ومن هذه الدراسات:

- دراسة الخوالدة، 2000 بعنوان " سقوط الحق في الإختراع دراسة مقارنة في القانون الأردني والمعربي والمصري

بينت الرسالة أسباب سقوط الحق في الإختراع في القانون الأردني ومدى انسجام هذه الأحوال مع ما قدرته اتفاقية الجوانب المتصلة بالتجارة من حقوق الملكية الفكرية وبيان الآثار المترتبة على سقوط الحق في الإختراع ومقارنة موقف المشرع الأردني بما ذهبت إليه تشريعات براءة الإختراع المقارنة ومعرفة ما إذا كانت هذه التشريعات قد تميزت عن المشرع الأردني بتقرير ضمانات المالك أو صاحب الحق في الإختراع

لم تتناول هذه الدراسة براءة الإختراع الإضافية ولم يتم الحديث عنها وبيان فيما إذا يسقط الحق في الإختراع وخصوصاً سقوطه في براءة الإختراع الإضافية إذا أمكن ذلك وهذا ما سوف تبينه دراسة موضوع براءة الإختراع الإضافية.

- دراسة الزعبى، 2002 بعنوان " النظام القانوني لبراءة الإختراع في التشريع الأردني.

تتاولت الدراسة براءة الإختراع في التشريع الأردني هادفة إلى بيان تنظيمها في التـشريعات الأردنية وخاصة قانون براءات الإختراع الأردني، ولم تتناول هذه الدراسة الحديث عـن بـراءة الإختراع الإضافية وبيان ماهيتها وشروطها والحماية القانونية التي رتبها المشرع سواء المدنية أو الجزائية والآثار المترتبة عليها وهذا ما سوف نتحدث عنه في هذ الدراسة وذلك بتعريف البراءة الإضافية وبيان شروطها التي بموجبها يتم منحها وبيان النصوص القانونية التي وضعت لحمايتها

وبيان فيما إذا كانت كفيلة بحمايتها أم لا وبيان الآثار القانونية التي تترتب عليه وعلى المرخص له.

- دراسة الخطيب، 2005 بعنوان " القيود التي تحكم حقوق الملكية الفكرية

لقد تناولت هذه الدراسة حقوق الملكية وخصائصها وعناصرها وكذلك القيود الـواردة علـى خصائص الملكية والقيود الواردة على عناصر الملكية ولم يتطرق الباحث إلى موضوع بـراءة الإختراع الإضافية التي هي موضوع هذه الدراسة.

- دراسة الخصاونة، 2005 بعنوان " حماية الحق المالي للمخترع

تتاولت هذه الدراسة براءة الإختراع في التشريعات الوطنية وعلى الصعيد الدولي وكذلك التعريف بالبراءة وشروطها والحقوق المتعلقة بمالك البراءة والحماية القانونية لبراءة الإختراع والدعاوي المتعلقة بها والحقوق المالية المتعلقة بالمخترع ولم تتعرض الباحثة إلى براءة الإختراع الإضافية والحق المالي لها ومن خلال هذه الدراسة سأقوم ببيان المركز المالي لـصاحب بـراءة الإختراع الإضافية.

- دراسة الحياري، 2006 " الحماية القانونية لبراءة الإختراع في القانون الأردني والاتفاقيات الدولية.

تتاولت هذه الدراسة موضوع الحماية القانونية لبراءة الإختراع في القانون الأردني والاتفاقيات الدولية وبيان التطور التاريخي التشريعي لبراءة الإختراع والاعتبارات التي دفعت الدول الي تقنين هذه الموضوع بشكله الحالي، ومن ثم تبين موقع الحق في براءة الإختراع بين حقوق الملكية وكذلك تتاولت الحديث عن حماية براءة الإختراع داخلياً ودولياً ومنها الاتفاقيات الدولية.

ولم يتناول الباحث في رسالته موضوع براءة الإختراع الاضافية ولم يبين الحماية القانونية التي تتمتع بها وبيان مدة الحماية القانونية القانونية للبراءة الاضافية والتي سوف تبينها هذه الدراسة.

عاشراً: منهجية الدراسة:

إن منهجية الدراسة تعتمد على موضوعها والأهداف المبتغاة منها في النتيجة، بالإضافة الله طبيعة المشكلة ومحدداتها، بهدف الوقوف على كافة جوانب الموضوع مدار البحث، وفي هذه الدراسة استخدم المنهج الوصفي، والذي يعتمد على جمع المعلومات المتعلقة بالموضوع، ثم منهج تحليلي نقدي، يراعي النصوص القانونية المتعلقة ببراءات الإختراع الأصلية، ويحاول عكسها على براءات الإختراع الإضافية، ثم اعتمد منهج مقارن يراعي بيان تنظيم ورأي التشريعات المقارنة في براءات الإختراع الإضافية، كالتشريع المصري والإماراتي، بالإضافة إلى الاستعانة بالاتفاقيات والمواثيق الدولية المتعلقة بذات الخصوص، والاطلاع على آليات معالجة الجواب القانونية لبراءات الإختراع الإضافية فيها.

الفصل الثاني

الملكية الصناعية

تطورها التشريعي وبيان مفهومها

تعتبر براءات الإختراع أهم فروع الملكية الصناعية على الإطلاق إذ فيها تظهر تجليات الفكر والإبداع الذهني، وفيها أيضاً الأهمية العظمى للصناعة على مر العصور، ونظراً لهذه الأهمية لبراءات الإختراع، سوف نعالج في هذا الفصل وكتمهيد لموضوع الدراسة كافة المحاور ذات الصلة والتي لا بد من سبر أغوارها، تمهيداً للحديث عن المحور الأساس في هذه الدراسة وهو براءة الإختراع الإضافية والنظام القانوني لها.

ومن هنا سوف نتطرق إلى التطور القانوني لحقوق الملكية الصناعية، مظهرين إزديد الإهتمام المضطرد للأمم والشعوب نحو الإعتراف بمزيد من الأهمية للملكية الصناعية، وما ينعكس عن ذلك من آثار إيجابية على الصناعية بالدرجة الأولى، وعلى التجارة المرتبطة بها بالدرجة الثانية، خصوصاً من الدول الصناعية التي ترى في الملكية الفكرية والصناعية وحمايتها وما يندرج تحتها من حقوق حماية للتجارة والصناعة التي تملكها على حد سواء، وهو أمر لم يكن بذات الحماسة لدى الدول النامية والأخرى الأقل نمواً.

فإذا عرفنا الإطار التشريعية للملكية الصناعية ركزنا بشي من التقصيل على براءة الإختراع وتطورها التشريعي بوجه عام، ثم النطور التشريعي لبراءة الإختراع الأصلية والإضافية بوجه خاص، سواء في التشريعات الدولية أو الوطني، ثم لا بد أن نتطرق في هذا الفصل أيضا إلى بعض المفاهيم ذات العلاقة، فنبحث في مفهوم الملكية الصناعية، وفي مفهوم الإختراع، ثم في مفهوم براءة الإختراع الأصلية وبراءة الإختراع الإضافية على أن نفرد المساحة اللازمة للحديث عن براءة الإختراع الإضافية من حيث النطور التشريعي مع التركيز أكثر على المفهوم القانوني والإطار القانوني العام للأحكام الناظمة لبراءة الإختراع الإضافية.

مرت الإختراعات بالصورة التي نراها اليوم بالعديد من المراحل التاريخية، تنوعت وتطورت فيها وإزدادت تعقيداً بتطور الموروثات الإنسانية وتطور نواحي الحضارة في كل مرحلة، ففي حين كانت البدايات العادية بسيطة وبدائية كانت المحاولات اللاحقة كفيلة بإظهار اختراعات أكثر تعقيداً وأعظم تقنية، وقد أسهمت الحضارة بمحدداتها الزمانية والمكانية وبحد ذاتها في تطور الإختراعات، الأمر الذي دفع بالتطور الإلزامي للنظام القانوني الناظم لبراءة الإختراع المرتبطة بالإختراع.

ومع تطور الإختراعات وإزديادها وارتباط التجارة والصناعة وتطورهما بها، بدأت الحاجة إلى الحماية القانونية للإختراعات من المنافسة غير المشروعة وصنوف الاعتداءات الاخرى، الأمر الذي اسهم في تطور التشريعات الناظمة لبراءات الإختراع، بداية من غياب الحماية القانونية، ثم إلى ظهور الاتحادات الدولية لحماية البراءات والملكية الصناعية بوجه عام، تحت دعوات وإلحاح مستمر من الدول الصناعية وبدايات الظهور الحقيقي للحماية القانونية لبراءة الإختراع، وهنا نعالج التطور التشريعي للملكية الصناعية والتشريعات العربية كل في مبحث مستقل وعلى النحو التالي:

المبحث الأول: التطور التشريعي للملكية الصناعية

المبحث الثاني: تطور التشريعات العربية للملكية الصناعية

المبحث الأول

التطور التشريعي للملكية الصناعية

البداية الأولى لفكرة الملكية الصناعية كانت في أعرق المدن التجارية في العصور القديمة وهي مدينة البندقية عاصمة التجارة العالمية القديمة، حيث قانون البندقية لعام 1474 والذي عنى بشكل خاص ببراءة الإختراع، وصيانة حقوق التجار على ما يوردون من بضائع بالاتفاق مع المنتجين أصحاب الإختراعات المطبقة في مجال الصناعة تحديداً، أو تلك التي يتولون هم أنفسهم إنتاجها وتوزيعها في بلادهم وسائر البلدان الاخرى المزدحمة بالتجارة.

ولما كانت الملكية الصناعية والتجارية وثيقة الصلة بتطور عجلة الصناعة، فقد كانت النشأة الحقيقة على مستوى التشريع لحقوق وأنظمة الملكية الصناعية في تلك الدول الصناعية.

فبعد أن كانت التشريعات الوطنية هناك تضم بعض من أحكام وأصول قانونية ناظمة للملكية الصناعية والتجارية، ظهرت التشريعات التي أصبحت فيما بعد الأساس التشريعي لدول أخرى عديدة، حيث أرست القواعد العامة والمباديء الناظمة للملكية الصناعية وساهمت في تطورها وإتساع نطاقها. في فرنسا كانت الثورة الفرنسية التي أعلت قيم العدالة والمساواة، والتي إنعكست إيجاباً على براءات الإختراع ليعلن تشريع 1791 الفرنسي الحق المطلق للمخترع على إختراعه وإنه هو مالك الإختراع.

في إتجاه آخر قيام حركات ثورية أخرى كانت لها انعكاساتها التشريعية، وهي هذه المرة في روسيا البلشفية ناشطة التجارة والصناعة، فظهرت شهادة المخترع المتأثرة بالاشتراكية، والتي إعترفت للمخترع بحق الملكية على الإختراع فقط دون سائر الحقوق الاستئثارية الإستغلالية الاخرى المرتبطة بالإختراع، اذ اكتفت التشريعات باعلان ملكية المخترع لإختراعه لتحيله بعدها إلى الملك العام، وتستأثر هي باستغلاله وإستثماره لمصلحة العامة، مقابل بدل يدفع لمالك الإختراع.

حتى هذه المراحل بقي إطار الحماية القانونية للملكية الصناعية وخصوصاً براءات الإختراع قاصراً على الإطار الوطني، فكانت الإختراعات تسجل في الدولة وتنال الحماية المقررة بالقانون الوطني داخل حدود الدولة، لكن ومع إنساع نطاق التجارة وتبادل السلع وانتقال إستثمارات الإختراعات إلى الخارج، ظهرت الحاجة لمد الحماية إلى الاقطار الأخرى التي تتعامل بذات الصناعة، وبدأ الطلب ملحاً لحماية الإختراعات في تلك الدول فاصبح المخترعون يقومون بتسجيل إختراعاتهم في تلك الدول، رغبة في مد الحماية القانونية لإختراعاتهم إلى تلك الدول والإحتياط لوسائل الدفاع، والحماية الفعلية لحقوقهم فيما لو تعرضت حقوقهم الناشئة عن إستغلال إختراعاتهم للإعتداء في الدول الاخرى. وكان لإتساع نطاق التجارة وتداول الصناعات دور في الحالم الاصوات المطالبة بتوسيع نطاق الحماية القانونية لبراءات الإختراع، وهو أمر أدى إلى بدايات توحيد قواعد الحماية القانونية للإختراعات وحقوق الملكية الصناعية، لا بل والحقوق الفكرية بوجه عام. كان ذلك عبر الإتحادات التي كونتها الإتفاقية الإقليمية، ثم ظهرت الإتحادات الدولية، فكان أن أبرمت إتفاقية باريس لعام 1883 الرامية إلى تنظيم الملكية الصناعية وسن التشريعات اللازمة لها، وعلى وجه يصلح أن يكون فيما بعد نواة للتشريعات الوطنية في الدول الاعضاء، وفي سائر أنحاء العالم في المستقبل. (9)

هذه البداية الحقيقية التي نتحدث عنها تمثلت في إنبثاق إتحاد دولي لتحقيق أهداف الإتفاقية الرامية إلى تحقيق الحماية الفعالة للملكية الصناعية بكافة فروعها، وإلى صيانة حقوق مالكيها، كما تركت الإتفاقية الباب مفتوح لأي دول ترغب بالإنضمام لها. وبهذا خرجت من مفهوم الإتفاقية

(9) الخشروم، عبدالله (2005)، الوجيز في الحقوق الملكية الصناعية والتجارية، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 17. ويذكر ان اتفاقية باريس لحماية الملكية الصناعية عدلت غير مرة فقد ادخلت عليها التعديلات اللازمة والضرورية لماكب التطور الهائل في مجال الصناعة فقد عدلت في بروكسل 1900 وفي واشنطن 1911 وفي لاهاي 1925 وفي لندن 1934 وفي لشبونة 1958 وفي استكهولم 1967

في ذات الاطار ابرمت اتفاقية بيرن لعام 1886 المتعلقة بشكل خاص بحقوق الملكية الفكرية وحقوق المؤلف والتي صادقت عليها الاردن وانضمت اليها لاحقاً.

الدولية إلى مفهوم أوسع يتعلق بسن تشريع دولي على مستوى حقوق الملكية الصناعية، فيما لـم تكن أحكامها ملزمة، لكن سنرى لاحقاً مدى تفعيل هذه الإتفاقية على المستويات الوطنية بما يكفل إدراج بنودها في القوانين الوطنية على شكل قوانين مستقلة، أو إدراج مواد خاصة بحقوق الملكية الصناعية هنا وهناك.

في عصرنا الراهن ومع طول المدة وبعدها عن إتفاقية باريس المنعقدة عام 1883 إلا أن الإتفاقية الحديثة الموسومة بإتفاقية تربس، وهي الإتفاقية المتعلقة بالجوانب المتعلقة بحقوق الملكية الفكرية من إتفاقية التجارة العالمية، أظهر الإرتباط بينهما رغم بعد المسافة، حيث يرد بإتفاقية تربس ما يشير إلى ضرورة مراعاة الدول الأعضاء لأحكام المواد (1– 12) والمادة (15) من إتفاقية باريس لعام 1883.

المبحث الثاني تطور التشريعات العربية للملكية الصناعية

ولقد وفرت إتفاقية تربس الحماية القانونية لحقوق الملكية الصناعية كما نصت على شمول براءات الإختراع بهذه الحماية، سواء أكان الإختراع في المنتج النهائي أو في وسيلة وطريقة الوصول إليه، كما تحدثت في الشروط اللازمة لمنح الإختراع البراءة القانونية، كشهادة حماية قانونية ذات حجية ونطاق بعيداً عن الحدود الإقليمية، ويذكر أن البلاد العربية لم تكن متأخرة الشي الكثير عن النقدم التشريعي في البلاد الصناعية، فقد عرفت البلدان العربية أو ائل إرهاصات الفكر القانوني والتشريعي فيما يخص الملكية الصناعة على زمن الدولة العثمانية التي سنت القانون الصادر في 1879، وإن كانت الدولة العثمانية في تلك الفترة لا تعرف عن النطور الصناعي والتجاري الكثير، إلا أن هذا القانون كان النواة لسن تشريعات أكثر تطوراً وإنسجاماً مع وقع الحال في العديد من البلاد العربية، مثل الأردن والعراق ومصر والجزائر (10) فيما بعد. وقد إنقسمت التشريعات العربية في هذا الإطار إلى قسمين:

القسم الأول كان تحت ظل الإحتلال أو الإنتداب أو الإستعمار، وكانت التشريعات بطابع الحال إنعكاس واضح لتشريعات الدولة المحتلة أو المستعمرة أو المنتدبة، ومن ذلك جالاء الفلسفة الفرنسية في الحماية القانونية للملكية الصناعية في التشريعات المغربية لسنة 1916، والتشريعات اللبنانية لسنة 1946، والتشريعات السورية لسنة 1946، ومنها أيضاً ظهور النموذج الإنجليزي في التشريع الأردني لعام 1953.

القسم الثاني التشريعات العربية بعد نيل الإستقلال، وهي تجارب عربية أصيلة راعت تلافي النواقص والإجبار في التشريعات السابقة، والتي أملتها إرادة المستعمر تلبية لمصالحه لا لطبيعة التطور القانوني.

_

 $^{^{(10)}}$ الصباحين، خالد يحيى (2009)، مرجع سابق، ص

أما في مصر فقد ظل القانون رقم (132) لسنة 1949 القانون الساري المفعول الناظم لحقوق الملكية الفكرية على مدار خمسين عاماً، وقبله كان يتم تنظيم حقوق الملكية الفكرية بقانون العلامات التجارية لسنة 1939 وكانت محكومة بقواعد العدالة(11)، ثم كان صدور القانون الجديد رقم (82) لسنة 2002، كإنعكاس مباشر لإنضمام مصر إلى منظمة التجارة العالمية. ولقد تحركت عجلة التشريع المصرية، وشكلت اللجان التي عملت على الإمتثال لأحكام الملكية الفكرية الواردة في إتفاقية التجارة العالمية، وتحديدا في إتفاقية تربس الجانب الخاص من إتفاقية التجارة العالمية المعنى بالملكية الفكرية، وخاصة الملكية الصناعية منها وبراءات الإختراع، والتي بدأت بإصدار القانون رقم (133) لسنة 1949 قانون براءات الإختراع المصري. في هذا القانون تنص المادة الأولى منه على انه: "1. تمنح براءة إختراع طبقا لأحكام هذا القانون عن كل إختراع قابل للتطبيق الصناعي يكون جديدا ويمثل خطوة ابداعية سواء اكان الإختراع متعلقاً بمنتجات صناعية جديدة أو بطرق صناعية مستحدثة أو بتطبيق جديد لطرق صناعية معروفة. 2. كما تمنح البراءة إستقلالًا عن كل تعديل أو تحسين أو إضافة ترد على إختراع سبق أن منحت عنه براءة إذا توفرت فيه شروط الجدة والإبداع والقابلية للتطبيق الصناعي على النحو المبين في الفقرة السابقة، ويكون منح البراءة لصاحب التعديل أو التحسين أو الإضافة وفقا لأحكام هذا القانون". وقد كان هذا أول قانون لحماية براءات الإختراع في مصر هو القانون رقم 133 لسنة 1949، الخاص ببراءات الإختراع والرسوم والنماذج الصناعية، ثم تلاه القانون رقم 88 لسنة 2002. (12)

أما في لبنان فكانت حماية الملكية الفكرية بوجه عام وبراءة الإختراع بـشكل خـاص بموجب القارر رقم 2835 الصادر بتاريخ 1924/12/12 ، والذي أعيد تنظيمه بموجب القانون رقم 340 الصادر في 7 اب من عام 2000 ، والذي نظم كل ما يتعلق ببراءة الإختراع من حيث

 $(^{11})$ الصباحين، خالد يحيى (2009)، مرجع سابق، ص

 $^{^{(12)}}$ الناهي، صلاح الدين $^{(2003)}$ ، مرجع سابق، ص

طلبات الإصدار والشروط المطلوبة لمنح البراءة، بالإضافة إلي المخالفات والعقوبات المفروضة لها(13) ونحو ذلك.

ثم كان تأسيس المجمع العربي لحماية الملكية الصناعية عام 1987، والذي أسهم في زيادة الوعي العربي لأهمية الملكية الفكرية، وضرورة نتبه التشريعات الوطنية في الدول العربية إلى ذلك، ومساعدتها في سن القوانين اللازمة مواكبة للتطور الدولي المتزايد في ذات المجال(14).

أما في الأردن فإن قانون الدولة العثمانية لسنة 1879 المذكور، لم يقف في وجه التقدم التشريعي خصوصاً في ظل سعي المشرع الأردني الدؤوب إلى تطوير التشريعات على مختلف مجالاتها، تمشياً مع الانفتاح والتعاون الدولي الذي بدأ مبكراً قياساً مع الدول العربية الأخرى،

⁽¹³⁾ مغبغب، نعيم (2003)، براءة الإختراع ملكية صناعية وتجارية، الحلبي الحقوقية، بيروت، ص 23. وقد جاء في المادة 44 من القرار المشار اليه والمعدل بموجب القرار رقم 170 الصادر سنة 1937 الحديث عن براءة الإختراع الاضافية حيث اشار القرار إلى ان صاحب الشهادة سواء اكان المخترع او صاحب الحق بالشهادة الممنوحة لإختراع اصلى يمكنه ان يحدث تغييرا او تبديلا او اضافة في الإختراع الأصلي وله ان ينظم محضر ايداع بالاضافة تلك بنفس الطريقة التي ينظم بها المحضر الخاص بطلب البراءة الأصلية على الإختراع الأصلى وتكون للشهادة الاضافية نفس المفاعيل المتعلقة بالشهادة الأصلية وانه اذا كان اصحاب الحقوق بالشهادة الأصلية متعددين فالشهادة الاضافية التي يحصل عليها احدهم تجري فائدتها على الجميع بدون تمييز. كما يضيف القرار انه اذا وجد تحسين في إختراع معطى براءة إختراع لشخص اخر فلا يجوز لمبتكر التحسين ان يستثمر الإختراع الأصلى ولا يملك صاحب براءة الإختراع الأصلية استثمار التحسين مع إختراعه الا باتفاق الطرفين المذكورين. (¹⁴) انظر ايضا في الجمعية الأردنية للملكية الفكرية والتي تاسست في عام 1999 والتي تهدف إلى التعريف بحقوق الملكية الفكرية ورفع مستوى حمايتها في الاردن من خلال التعاون بين الجهات ذات العلاقة داخليا وخارجيا بالاضافة إلى توفير قاعدة بيانات ومعلومات خاصة بالملكية الفكرية وحمايتها وتطورها في الاردن والاقليم ثم في ذات الاتجاه المركز الوطني للملكية الفكرية حول ذات الاهداف تقريبا وقد جاءت هذه المراكز والجمعيات انسجاما اتفاقية باريس في المادة (12) والتي نصت على ان تتعهد كل دولة من دول الاتحاد بانشاء مصلحة خاصة للملكية الصناعية ومكتب لاطلاع الجمهور على براءات الإختراع ونماذج المنفعة والرسوم الصناعية والنماذج الصناعية والعلامات التجارية والصناعية. .

حيث إنضم الأردن مبكراً إلى العديد من الإتفاقيات الدولية الخاصة بالتجارة والإقتصاد، ومنها إتفاقية استكهولم لسنة 1972، ومن ثم توالت التشريعات الأردنية ذات العلاقة بالملكية الصناعية.

البداية في التشريع الأردني كانت بسن قانون 1953 قانون إمتيازات الإختراعات والرسوم، والذي حل محله قانون براءات الإختراع لعام 1999، وما لحقه من تعديلات لاحقة ، ثم صدور قانون العلامات التجارية لعام 1952 ، والذي عدل بشكل كبير بالقانون المعدل لعام 1999 ، كما صدر في الأردن قانون علامات البضائع لعام 1953(15) وغيرها من التشريعات كما بينا آنفاً.

أما على صعيد الإتفاقيات الدولية ذات العلاقة بالملكية الفكرية والصناعية، فقد سعت الأردن الله الإنضمام إلى أهم الإتفاقيات في هذا المجال والإستفادة من المزايا التي ترتبها تلك الإتفاقيات ونبين هنا إتفاقية تربس هي الإتفاقية الناظمة لحقوق الملكية الفكرية في الجوانب التجارية منها فإن الحديث عن براءات الإختراع فيها وجد صداه حيث عالجت الإتفاقية أسس الحماية القانونية لبراءات الإختراع وأرست قواعد عديدة في ذلك المجال، نعالج فيما يلي إتفاقية تربس وإنضمام الأردن إليها وبعض أحكامها المختارة فيما يتعلق بموضوع الدراسة.

المطلب الأول: إتفاقية تربس واثر انضمام الأردن لها

في مراكش المغرب ومنذ مدة طويلة من الجذب والاختلاف الدولي، وبعد عدة مراحل عديدة تعثرت خلالها المفاوضات الدولية الرامية إلى إنشاء اتحاد دولي وصياغة إتفاقية دولية خاصة بالملكية الفكرية، وبتاريخ 1994/4/15 أنشئت منظمة التجارة العالمية بموجب إتفاقية او معاهدة دولية واسعة النطاق والتي تعتبر إتفاقية تربس إحدى أهم الإتفاقيات المتفرعة عنها، والتي تتعلق بالجوانب الفكرية من الإتفاقية التي انشأت منظمة التجارة العالمية (16). أما الجهود الأردنية

⁽¹⁵⁾ الخشروم، مرجع سابق، 25_26.

⁽¹⁶⁾ بعد الحرب العالمية الثانية وبعام 1947 انشات منظمة الجات التي عنيت بتحرير التجارة كبديل مؤقت عن منظمة التجارة العالمية التي عقدت منذ 1948 الا انها لم ترى النور الا بعد جولات من المفاوضات بلغت ثمان جولات وامتدت من عام 1947 إلى الجولة الاخيرة من المفاوضات والتي عقدت في الاروجوي عام 1994 حيث

للانضمام إلى منظمة التجارة العالمية فقد بدات منذ عام 1996 بمفاوضات مباشرة، ركزت على المطالبة باكبر فترة سماح ممكنة لانفاذ الأحكام العامة الواردة في الإتفاقية على التسريعات الوطنية، وبما يحقق الشروط الاساسية لانضمام الأردن لمنظمة التجارة العالمية، وبعد تحقق الشروط اللازمة لهذا الإنضمام جاء الاعلان عن هذا الإنضمام رسميا في موتمر جنيف في الشروط اللازمة لهذا الإنضماء المهلة التشريعية اللازمة والمحددة بخمس سنوات، ثم صدور قانون التصديق على الإتفاقية عبر وسائله الدستورية الأردنية بموجب القانون رقم 4 لسنة 2000. (17)

إتفاقية تربس وجدت لترتيب الحماية القانونية على المستوى الدولي لحقوق الملكية الفكرية والتي تشمل حقوق المؤلف (المواد من 9-14) ، والعلامات التجارية (المواد من 10-21) ، والمؤشرات الجغرافية (المواد من 22-24) ، والتصاميم الصناعية والرسوم والنماذج الصناعية (المواد من 25-26) ، والتصاميم التخطيطية للدوائر المتكاملة (المواد من 35-38) ، وحماية المعلومات السرية (المادة 39) ومكافحة ممارسات المنافسة غير المشروعة (المادة 40) ، بالإضافة إلى براءة الإختراع التي نظمت في الإتفاقية في المواد من (27) ولغاية المادة (34)، والتي فرضت الحماية للإختراع سواء اكان منصب على المنتج، أو على طريق الصنع، شريطة توافر شروطه اللازمة من حيث الابداع والإبتكارية والجدة وقابلية التطبيق الصناعي.

جرى التوقيع على نتائجها في مراكش المغرب وظهرت منظمة التجارة العالمية إلى حيز الواقع بحينهاحيث اصبحت منظمة التجارة العالمية الخلف القانوني لمنظمة الجات.

⁽¹⁷⁾ وهو القانون المنشور في عدد الجريدة الرسمية رقم 4415 تاريخ 2000/2/24 على الصفحة 710 حيث جاء في المادة الثانية منه ما نصه: "يعتبر بروتوكول انضمام المملكة الأردنية الهاشمية إلى اتفاق مراكش المنشيء لمنظمة التجارة العالمية المرفق بهذا القانون والمعتمد من قبل المجلس العام للمنظمة المذكورة بتاريخ 1999/12/17 معتمدا ونافذا وتسري احكامه والالتزامات الواردة فيه بالرغم مما ورد باي قانون اخر.

تنضم المملكة الأردنية الهاشمية إلى منظمة التجارة العالمية وفقا للبروتوكول المذكور في الفقرة أ من هذه المادة".

هذا بالإضافة إلى اهتمام الإتفاقية بالاجراءات والجزاءات المدنية والادارية والتدابير المؤقتة، بالإضافة إلى التدابير الجزائية في كافة احوال واشكال الاعتداءات على حقوق الملكية الفكرية بوجه عام. وتهدف إتفاقية تربس إلى ما يلي: (18)

- 1. تقليل العيوب وإزالة العوائق امام التجارة العالمية.
- 2. تحسين مستوى كفاءة وفعالية الحماية القانونية للملكية الفكرية.
- ضمان كون الاجراءات والتدابير التي يتم اتخاذها لتطبيق حقوق الملكية الفكرية لا تشكل عائقا امام التجارة العالمية المشروعة.

وقد ورد في المادة (7) من الإتفاقية المذكورة ما نصه: "يجب ان يسهم كل من حماية وتنفيذ حقوق الملكية الفكرية في تشجيع وتطوير الابداع التكنولوجي وفي نشر ونقل التكنولوجيا بما يحقق المنفعة المتبادلة لمنتجي ومستخدمي المعرفة التكنولوجية كما ينبغي ان يتم ذلك على النحو الدي يؤدي إلى تحقيق الرخاء الاقتصادي والاجتماعي وفي الوقت نفسه يحقق التوازن بين الحقوق والالتزامات. ". وتشمل الإتفاقية على التدابير والجزاءات الادارية والمدنية الهادفة إلى تسهيل وضع الحقوق من جانب أصحابها، وتوجب الإتفاقية على الدولة العضو ان تضع التدابير العادلة للتعامل مع منتهكي حقوق الملكية الفكرية. ايضا وضعت الإتفاقية حدود دنيا لمعايير الحماية الخاصة للملكية الفكرية على الدول الأعضاء الالتزام بها وتم تحقيقا لذلك منح الدول الأعضاء الالتزام بها وتم تحقيقا لذلك منح الدول الأعضاء الأعضاء الأعضاء مهل زمنية لتعديل اوضاعها بما يحقق اهداف ومعايير الإتفاقية. وقد منحت الإتفاقية وبما يحقق المعايير والمبادي التي أقرتها الدول الأعضاء بموجب هذه الإتفاقية (19). وكان لإنصمام الأردن

(19) تتكون الاتفاقية من سبعة محاور هي البنود العامة والمعايير الاساسية /المعايير المتعلقة بتوفير حقوق الملكية الفكرية ومجالاتها واستخداماتها /تتفيذ حقوق الملكية الفكرية /الحصول والحفاظ على حقوق الملكية الفكرية

•

⁽¹⁸⁾ حماد، أنور (2002)، النظام القانون لبراءات الاختراع والرسوم والنماذج الصناعية، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، ص 88.

لإتفاقية تربس أهميته على التشريعات الأردنية، حيث ساهمت في تطوير التشريعات المتعلقة ببراءات الإختراع، والى الحدود التي يتوافق فيها التشريع المعني مع الإتفاقية، باعتبار ان من أولويات انضمام الأردن لإتفاقية تربس ومنظمة التجارة العالمية إحداث التواؤم والانسجام بين التشريعات الوطنية والأحكام الجديدة التي جاءت بها الإتفاقية. أما سند هذا الإلتزام الملقى على عاتق الدول الأعضاء فهو موجود في المادة الأولى من الإتفاقية التي ألزمت الدول الأعضاء بإنفاذ أحكام الإتفاقية.

ولهذا ظهرت إستجابة الأردن لإلتزاماتها بإدخال التعديلات اللازمة على القوانين الناظمة للحقوق الفكرية، فكان أن سن قانون براءة الإختراع لعام 1999، وإلغاء قانون إمتيازات الإختراعات والرسوم القديم الصادر بعام 1953، بكل ما يتعلق فيه بالبراءة، مع ملاحظة إعطاء الدول الأعضاء وبموجب الإتفاقية ذاتها الصلاحيات لتحديد شروط وبنود إضافية دعماً للحماية بقدر أكبر مما هو وارد بالإتفاقية. (21)

ومن ذلك نجد قانون براءة الإختراع قد توسع في المادة (36) منه ليمد نطاق الحماية ليشمل الوسائل الصناعية، ومنح الحق بالتقدم بطلب لمنح براءة الإختراع لكل ما يتعلق بإنتاج العقاقير والمستحضرات الصيدلانية، كما أدخلت التعديلات اللازمة على قانون العلامات التجارية، وأصدر قانون الرسوم والنماذج الصناعية رقم 14 لسنة 2000 ، وقانون المنافسة غير المشروعة والأسرار التجارية رقم 15 لسنة 2000 ، وقانون حماية التصاميم للدوائر المتكاملة رقم 10 لسنة 2000 ، وقانون المؤشرات الجغرافية رقم 8 لسنة 2000 أيضاً.

والاجراءات المتعلقة بها بين الدلو الأعضاء /الحد من وقوع النزاعات وفض النزاعات القائمة /الاتفاقيات

الانتقالية/ الاتفاقيات الانتقالية والبنود النهائية. (2009)، شرط الجدة في براءة الاختراع دراسة مقارنة في التشريعين المصري والأردني والاتفاقيات الدولية، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ص 41.

⁽²¹⁾ أبو الهيجا، رأفت صلاح الدين(2006)، براءات الإختراع ما بين التشريعين الأردني والمصري، والاتفاقيات الدولية، عالم الكتب الحديث، عمان، ص 69.

وسار الإحساس التشريعي العربي بأهمية الملكية الصناعية في إتجاهين:

الأول : وطني، تمثل بسن التشريعات الوطنية اللازمة لحماية الملكية الصناعية.

والثاتي: دولي، حيث إنضمت العديد من الدول العربية إلى الإتفاقيات الدولية ذات العلاقة بالملكية الصناعية والتجارية، فعن إتفاقية باريس لعام 1883، إنضمت الدول العربية التالية: الأردن تونس مصر الجزائر سوريا العراق المغرب لبنان وموريتانيا.

المطلب الثاني: التطور التشريعي على مستوى الدول

أما على الصعيد الدولي، فقد سبق ان اشرنا إلى أن النواة الأولى للتشريع في مجال حماية الملكية الصناعية كان إتفاقية باريس لعام 1883. هذه الإتفاقية التي عدلت أكثر من مرة (22) لمواكبة التطور المضطرد اللاحق بالملكية الصناعية، والثورة الهائلة المرتبطة بالصناعة والتجارة على الصعيد العالمي، تلك التعديلات التي أستمر حتى عام 1967 في استكهولم (23).

لم تكن هذه الإتفاقية مجرد إتفاقية دولية، بل كانت منظمة قانونية بما تحمل الكلمة من معنى، فقد أسست لمكاتب خاصة لمتابعة تنفيذ أحكامها، ومن ذلك مكتب الملكية الصناعية المعني بمتابعة أحوال الملكية الصناعية عبر العالم، كما شكل اتحاد من الدول الأعضاء ومكتباً تنفيذياً، وحددت آليات التعديل وفقا لاتفاقيات دولية عند الحاجة.

ثم انها جعلت الباب مفتوحاً لأية دولة للانضمام إليها، ولم ترتب على خروج اية دولة منها اية تبعات أو تاثير على بناء الإتفاقية ذاتها، وأظهرت قواعد يمكن ان توصف بانها قواعد اتحادية قابلة للتعديل والتطوير، فلا هي بالدولية ولا هي بالوطنية، وجعلت المؤتمرات الدولة اداة التعديل ومواكبة التطورات على الصعيد الداخلي والدولي صناعياً وتجارياً.

وقد رسمت الإتفاقية الحدود الدنيا الواجب على الدول الأعضاء والدول الراغبة بالإنصمام لاحقا الالتزام بها، ومنها على سبيل المثال مدة الحماية، وترتيب جزاءات مدنية واخرى جنائية

_

^{(&}lt;sup>22</sup>) وتعتبر الاتفاقية الدولية الأولى على صعيد الملكية الصناعية وقد أبرمت في 1883/3/20 وقد بلغ عدد الأعضاء فيها 170 دول منها ستة عشر دولة عربية وقد أدخلت على الاتفاقية العديد من التعديلات في مؤتمرات دولية متلاحقة في روما 1886وفي مدريد 1891 وفي بروكسل 1900 وفي واشنطن 1911وفي لاهاي 1925 وفي لندون 1934.

^{(&}lt;sup>23</sup>) مغبغب، نعيم (2003)، مرجع سابق، ص 23.

على حالات الإعتداء غير المشروعة على الحقوق المادية والمعنوية الناتجة عن نظام حماية الملكية الفكرية والصناعية تحديداً (24).

أهمية الإتفاقية تأتي من المباديء التي كرستها ولا تزال وهي:

المبدأ الأول: مبدأ المعاملة الوطنية: وهو قائم على اعتبار مواطني الدول الأعضاء والدول التي تتضم لاحقا للإتفاقية بمثابة المواطنين لدى كافة الدول الأعضاء، ويتوجب على الدولة العضو في الإتفاقية ان تمنح مواطني الدول الاخرى الأعضاء ذات المعاملة والحماية التي توفرها لمواطنيها، بالإضافة إلي تمتع مواطني الدول غير الأعضاء بالمعاملة التي يتمتع بها مواطنو الدول الأعضاء إذا كانوا مقيمين في احدى الدول الأعضاء، أو يملكون فيها مؤسسات صناعية أو تجارية حيث نصت المادة (3) من الإتفاقية على انه: " يعامل نفس معاملة رعايا دول الاتحاد رعايا الدول غير الأعضاء في الاتحاد والمقيمين في اقليم احدى دول الاتحاد أو الذين لهم عليها منشات صناعية أو تجارية حقيقية وفعالة ".

على أن أي تعارض بين أحكام القانون الوطني وأحكام هذه الإتفاقية يعطي الحق لطالب الحماية ان يتمسك بأحكام الإتفاقية، التي لها الأسبقية والعلو في التطبيق على التشريعات الوطنية في مثل هذه الحالات.

المبدأ الثاني: مبدأ التكامل الجغرافي: مفاده إعتبار الدول الأعضاء بمثابة نطاق جغرافي واحد من حيث الإيداع وطلب التسجيل، وهو مبدأ أقر بما يعرف بالأسبقية أو الأولوية التي تتيح لطالب التسجيل حق التقدم بالأولوية وحق الأسبقية لطلب تسجيل أي إنتاج صناعي في دولة بإدعاء تقديم طلب لتسجيله في دول أخرى من ضمن الدول الأعضاء في الإتفاقية.

_

^{(&}lt;sup>24</sup>) حددت الاتفاقية مدد معينة اتاح من خلالها للدول الأعضاء اتخاذ كافة الاجراءات اللازمة لتحقيق المواءمة مع بنود واحكام الاتفاقية محسوبة من عام 1995 وهي سنة واحدة للدول الصناعية وخمس سنوات للدول النامية واحد عشر سنة للدول الاقل نمواً.

المبدأ الثالث: مبدأ الدولة الأولى بالرعاية: إن كل إيداع أو تسجيل صحيح في بلد طالب التسجيل يعطية الحق بطلب التسجيل والحماية المقررة في أي من الدول الأعضاء، وذلك خلال أثني عشر شهراً لاحقة للإيداع الأول، دون أن يخل هذا الإيداع بشرط الجدة المطلوب لمنح براءة الإختراع، مع ملاحظة الحدود الدنيا لشروط وضوابط التسجيل في كل دولة رغبة في تحديد اطار متناسق للتسجيل وطلب الحماية.

المبدأ الرابع: مبدأ عدم التعارض: يأتي هذا المبدأ ليحقق الاهتمام المتزايد من الإتفاقية بحقوق المكية الصناعية، حيث أجازت إتفاقية باريس المبحوث فيها للدول الأعضاء، ولكل دولة تنضم لاحقا للإتفاقية الحق بابرام اتفاقيات اخرى ثنائية أو جماعية حول مزيد من الحماية القانونية لحقوق الملكية الصناعية، شريطة الا تكون أحكام تلك الإتفاقيات تتعارض مع الأحكام التي كرستها هذه الإتفاقية.

المبدأ الخامس :مبدأ الدولية : إتفاقية باريس تعتبر في حقيقة الأمر اكثر من مجرد إتفاقية، اذ تكاد تكون قانوناً دولياً على مستوى الأحكام العامة لحقوق الملكية الفكرية، ولهذا كرست الإتفاقية مبدأ هاماً هو مبدأ الدولية، والذي بموجبه فتحت الباب على مصراعية لاية دولة وفي أي وقيت ان تختار الإنضمام الطوعي لأحكام الإتفاقية، وان تستفيد بالتالي من مزايا وأحكام الإتفاقية العالمية، وان تصبح عضواً في الاتحاد الذي تمخضت عنه الإتفاقية.

لاحقاً لإتفاقية باريس كانت إتفاقية مدريد لعام 1891، والتي عنيت باجراءات وأحكام إيداع وتسجيل العلامات التجارية على الصعيد الدولي، ثم كانت إتفاقية لاهاي الخاصة بالإيداع والتسجيل الدولي للرسوم والنماذج الدولية لعام 1925.

ثم تلى ذلك ابرام إتفاقية ستراسبورغ عام 1971 الخاصة بالتصنيف الدولي لبراءات الإختراع، والتي عدلت لاحقا في العام 1979 وتهدف الإتفاقية لتحقيق التعاون الدولي بين الدول الأعضاء بشكل اكبر في مجال حقوق الملكية الصناعية.

أيضاً كانت هناك إتفاقية ستراسبورغ لسنة 1971 المنعقدة في فرنسا والمعدلة سنة 1979 والتي تضم في عضويتها (52) دولة ، منها دولة عربية واحدة هي مصر، وتتعلق هذه الإتفاقية بالتصنيف الدولي لبراءات الإختراع.

اما إنفاقية ستراسبورغ لعام 1963 فقد عنت يتوحيد المعايير العامة لحماية براءات الإختراع من حيث شروط منح البراءة ومضمون الحماية المستوجبة لها⁽²⁵⁾، ثم إتفاقية ميونخ لعام 1973 ثم إتفاقية لوكسمبورغ الموقعة عام 1975.

الاهم من ذلك كله سعي الدول إلى الوصول إلى توافق قانوني معين حول العديد من الجواب القانونية الخاصة بالملكية الصناعية، وذلك انسجاماً مع الطبيعة القانونية والدولية الخاصة للملكية الصناعية الممتدة في البلدان، وغير المحصور في بلد بعينه.

حيث لا بد من انسجام أحكام الحماية بالقدر الذي يكفل انسياب البضائع وتحرك عجلة التجارة بين الدول، بصورة لا تخل بحقوق اصحاب الملكية الصناعية، وخصوصاً ما تعلق منها ببراءة الإختراع والعلامات التجارية، فكانت إتفاقية ستر اسبورغ لعام 1963، والتي جاءت لتوحيد القواعد الخاصة ببراءات الإختراع. (26)

منظمة الوايبو والتي تطورت حتى اصبحت بحلول عام 1974 هيئة من ضمن هيئات الأمم المتحدة المتخصصة، والتي تولت امور الملكية الفكرية، تهدف إلى دعم حماية واستخدام حقوق الملكية الفكرية على مستوى العالم وبما يحقق الفائدة للجميع.

الإ أنها لم تأخذ الاطار الرسمي للعمل الإبعام 1996، وقد تمكنت المنظمة بجهود أعضائها بعام 2001 من وضع معاهدة دولية خاصة بقانون براءة الإختراع، تعنى بطلبات التسجيل للإختراعات على المستويين الإقليمي والدولي، وتسعى لتوحيد قواعد تنظم براءات الإختراع على المستوى الدولي، من خلال وضع حد أدني لمتطلبات التسجيل وتاريخ تقديم طلب التسجيل ومشتملات ملف التسجيل، وتجدر الإشارة إلى أن هذه المعاهدة بسطت من إجراءات الحصول على البراءة على

(²⁶) حماده، محمد أنور، النظام القانوني لبراءات الإختراع والرسوم والنماذج الصناعية، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، 2002، ص 113.

^{.23} مغبغب، نعيم(2003)، مرجع سابق، ص(25)

المستوى الإقليمي والدولي، وأعترفت بحق طلب الحصول على براءة الإختراع الإضافية، بالإضافة إلى إتفاقية منظمة التجارة العالمية (ADPIC) والموقعة سنة 1994، والتي شكلت آلية عملية لحماية الملكية الصناعية والفكرية بشكل عام. (27)

نتحدث هنا عن الجدل الفقهي حول الحماية القانونية لحقوق الملكية الفكرية بشكل عام، حيث نرى أن الفقه القانوني إنقسم إلى إتجاهين:(28)

الإتجاه الأول: يرى هذا الإتجاه ان قواعد العدالة والطبيعة الإستثمارية للإختراعات، وضرورة تحقيق الإستغلال والإستثمار الآمن لها أمر لا بد منه، ولا يمكن ذلك الإ بتحقيق الحماية الفعالة لذلك، وأن التنظيم القانوني الصحيح والصارم للحقوق الناشئة عن الملكية الصناعية والفكرية بوجه عام ضمان التقدم العلمي والتقني والاقتصادي، وضمان لإزدهار التجارة، هذا التوجه أو الإتجاه تدعمه الدول الصناعية، وتعارضه إلى حد بعيد الدول النامية ذات الإقتصادات الضعيفة، فكان أن أدخل على نظام الحماية القانونية لحقوق الملكية الصناعية مسائل التراخيص الإجبارية، وتحديد مدد الحماية مثلاً تخفيفاً من حدة النقد والمعارضة التي يلاقيها نشر الحماية الدولية لحقوق الملكية الفرية.

الإتجاه الثاني: يرى هذا الإتجاه أن تنظيم حقوق الملكية الفكرية والصناعية وخلق نظام قانوني شامل لها أمر ضار ولا يجلب الا السلبيات، خصوصاً على الدول النامية، ذلك أن الحماية والإستغلال الاحتكاري لصاحب براءة الإختراع معناه تحكم الأخير بشروط وأحكام وآليات الإستغلال، وترك الأمر للإتفاق بين طرف ضعيف متلقي ومستهلك وطرف قوي يملك الإختراع

لمزيد حول ذلك انظر عمر، احمد علي (1993)، مرجع سابق، ص 18. كذلك، عباس، محمد حسني (1971)، الملكية الصناعية والمحل التجاري، دار النهضة، القاهرة، ص 15.

-

^{(&}lt;sup>27</sup>) الصباحين، خالد يحيى (2009)، شرط الجدة في براءة الاختراع دراسة مقارنة في التشريعين المصري والأردني والاتفاقيات الدولية، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ص 56.

والمكنة القانونية اللازمة لممارسة الحقوق الملاصقة له، ودفع الإعتداء على هذه الحقوق بالقوة القانونية بالإضافة إلى المطالبة بالتعويض. (29)

هذا الأمر سيؤدي إلى إرتفاع الأسعار، وشيوع الإحتكار الصناعي والتحكم بالعقود وإملاء الشروط، وبالتالي حرمان الدول النامية من مكتسبات التطور التقني والصناعي، ودفع أثمان باهضة للحصول على القدر اليسير منها مما لا يتوافر لتلك الدول. (30)

الحقيقة هنا أن الأمر بين الإتجاهين السابقين ذلك أن نظام الحماية القانونية لحقوق الملكية الفكرية الحالي فيه شي من التشدد لمصلحة مالكي الحقوق، وبالنظر إلى الإحصائيات التي تثبت أن الغالبية العظمى من طالبي التسجيل للإختراعات هم أجانب خارج الدول العربية، فإن التنظيم بصورته تلك ضار إلى حد ما بالدول العربية، خصوصاً وبالدول النامية عموماً، دون أن يفهم من ذلك الإخلال بحقوق المخترع والمبتكر وصاحب الإبداع، وبالتالي فإن الإفضل الإبقاء على نظام الحماية من حيث المبدأ، مع إجراء التعديلات اللازمة عليه، بما يكفل العدالة وتكافؤ الحقوق والنظر إلى مصالح الدول النامية صاحبة الاقتصاديات الضعيفة، ومدى حاجتها للتعامل والإستفادة من الإختراعات بطرق أخرى أفضل.

(²⁹) الصفاء، زينة، المنافسة غير المشروعة للملكية الصناعية، دراسة مقارنة، دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، 2002، ص 73.

⁽³⁰⁾ زين الدين، مرجع سابق، ص 69.

الفصل الثالث

شروط براءة الإختراع الإضافية وإجراءاتها

بعد أن يكون الفكر الإنساني والعبقرية الذهنية قد تمكنت من التوصل إلى إختراع معين سواء إنصب هذا الإختراع على المنتج النهائي بالصورة التي وضعها المخترع، أو إنصب هذا الإختراع على الطريقة الموصلة إلى المنتج فإن حماية القانون المختص هنا تكون أمراً لازماً حماية للمخترع وللإختراع على حد سواء، فإن المخترع يملك بهذه الحماية التي تأتي على شكل براءة الإختراع أن يستغل ويستثمر ويمارس حقوقه المختلفة على إختراعه تحت مظلة القانون وعن الإختراع يصان هذا الإختراع من التقليد. (31)

الإ أن هذه الحماية القانونية المطلوبة لا تقف عند حد براءة الإختراع الأصلية مع ما تعطي المخترع من مكنات على إختراعه كما بينا آنفاً، بل تمتد لتشمل بالحماية كل تحسين أو تطوير أو تعديل يدخله المخترع على الإختراع محل الحماية بغض النظر عن تاريخ وتوقيت تلك التحسينات أو التعديلات مع مراعاة حدود الحماية الزمنية التي رتبها القانون لبراءة الإختراع الإضافية على ما سيأتي الحديث عنه لاحقاً.

الأ أنه وقبل الحديث عن الشروط و آليات و إجراءات منح براءة الإختراع الإضافية لا بد من بيان العلل و الأهداف التي سعى إليها المشرع بإقراره مبدأ الحماية الإضافية المقرر لكل تحسين أو تعديل أو تطوير للإختراع بصورة براءة الإختراع الإضافية.

وهنا نقول أن المشرع أراد الإعتراف بالحماية الإضافية لبراءة الإختراع الإضافية المنصبة على الإختراع الأصلي الذي سبق وأن نال براءة أصلية بحكم القانون دعم الفكر والتطور وتشجيع المخترع على السير قدماً بأعمال فكره ليس في الإختراع الأصلى بحد ذاته بقدر ما

⁽³¹) دويدار، هاني(1996)، نطاق احتكار المعرفة التكنولوجية بواسطة السرية، دار الجامعة الجديدة للنشر، الإسكندرية، ص 62.

يشجعه على عدم الوقوف عند هذا الحد، بل بالعكس بذل الجهد المتواصل للتطوير والتحديث والتعديل على الإختراع الأصلي وبما يعزز من ميزات الإختراع الأصلي بالنظر إلى سرعة التطورات وتتابع الإحتياجات على صعيد المحور الاقتصادي والتجاري، وبما يلبي الحاجة الملحة المضطردة نحو مزيد من توفير الوقت والجهد والنفقات سيما وإن الإختراع حين يوضع لا يمكن أن يشكل الكمال مع ما فيه من الإبتكارية، بل يبقى في كل الأحوال محل للتطور والتعديل والتحسين.

بهذا لا يتردد المخترع من إظهار مزيد من الإبداع دون خوف على إختراعـه الأصـلي ودون خشية من تطاول الأيدي على حقوقه المعترف بها فلا يقف عند حد، ولا يزال تحت مظلة الحماية الأساسية يسعى إلى وضع تصورات جديدة مرتبط بالأساس بالإختراع الأصلي ذاته غير منفصلة عنه شريطة أن تأتي هي الأخرى بالجدة والإبتكارية والقابلية للتطبيق الصناعي على ما سنبين لاحقاً.

كما إن الإعتراف بحق البراءة الإضافية على كل تحسين أو تطوير أو إضافة يسهم في دعم الفن الإبتكاري والذي ينعكس على المجتمع الذي يستفيد في النهاية من مزايا الإختراع وما يطرأ عليه من تعديلات وتحسينات وتطور أساليب الصناعة والتجارة وتداول المنفعة والإسهام في دعم التكنولوجيا والتطور العلمي والتقني في الكثير من المجالات ومد يد العون والتشجيع لصغار المخترعين. (33)

بل أكثر من ذلك إذ الإعتراف للمخترع بحقه العادل على إختراعه وما يدخله عليه من عديلات يسهم على المدى البعيد في دفع عجلة النمو الاقتصادي، بما يوفره من جذب لرؤوس

حماد، أنور (2002)، النظام القانون لبراءات الاختراع والرسوم والنماذج الصناعية، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، ص 102.

^(33) الحياري، أحمد عبدالرحيم، الحماية القانونية لبراءة الإختراع في القانون الأردني والاتفاقيات الدولية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عمان العربية، عمان-الأردن، 2006، ص 16.

الأموال التي لا تتردد في الإستثمار ببراءات الإختراع في بيئة تشريعية تقيم الحق العادل للمخترع حتى على ما يدخله من تحسينات على إختراعه، الأمر الذي يرفع من نسب توافر فرص العمل بما يقام من مشاريع إستثمارية تتعكس على تحسين مستوى الدخل والمعيشة. (34)

على أن البحث في هذا الفصل المعني بمنح البراءة الإضافية سيتناول مسألتين نبحث في الأولى منها الشروط العامة الشكلية والموضوعية لمنح براءة الإختراع الإضافية ثم نبحث في المرحلة الثانية في الإجراءات العملية الواجبة للحصول على براءة الإختراع الإضافية وعلى النحو التالي:

المبحث الأول: شروط منح براءة الإختراع الإضافية المبحث الثاني: إجراءات منح براءة الإختراع الإضافية

⁽³³) الشلالي، الشفيع(2004)، التنظيم القانوني لإستغلال الاختراع في القانون اليمني وبعض التشريعات العربية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عدن، ص 89.

المبحث الأول شروط منح براءة الإختراع الإضافية

نصت المادة (18) من قانون براءة الإختراع الأردني رقم 32 لسنة 1999 على أنه: يطبق بشأن براءة الإختراع الإضافية ذات الأحكام المطبقة على براءة الإختراع الإضلية حيث جاء بالنص ما يلي: "ب. تخضع براءة الإختراع الإضافية لأحكام هذا القانون المتعلقة بالبراءة الأصلية". ويبدو من ذلك وبجلاء الصورة أن الشروط الشكلية والموضوعية والأحكام الناظمة لبراءة الإختراع الإضافية، ومن ذلك شروط لبراءة الإختراع الأصلية هي ذاتها المطبقة على براءة الإختراع الإضافية، ومن ذلك شروط وأحكام منح البراءة وسائر محاور القانون الأخرى. ولكن وقبل الحديث عن تلك الشروط لا بد أن نفرد شي من الحديث عن الشرط المفترض هنا وهو وجود الإختراع الحاصل على براءة الإختراع الأصلية مسبقاً، ثم نبين صاحب الحق بطلب البراءة الإضافية وفقاً لنص القانون ووجوب إرتباط البراءة الإضافية بالبراءة الأصلية في نواحي الجدة والتحسين والإبتكارية ونحو ذلك. (35)

إن قانون براءة الإختراع جاء بصيغته المعروفة لترتيب حق الإستغلال والإستثمار لإبداع فكري عقلي قدم بموجبه الشخص هدية للهيئة الإجتماعية تمثلت في منتج جديد أو في طريقة أو وسيلة جديدة لإنتاج منتج معروفة أو كليهما بمعنى أنه قدم وسيلة أو طريقة جديدة لمنتج جديدة غير معروفة سابقاً.

هذا الإبتكار بموضوعه هو الإختراع الذي يجري على أساسه التثبت من توافر عناصره وشروطه القانونية وصولاً إلى منح براءة الإختراع الواجبة وفقاً لأحكام القانون، وبالتالي ترتيب الحماية اللازمة لحقوق المخترع تشجيعاً له على مزيد من الإبتكار والتجديد، وهو عين ما تطلع اليه المشرع عندما أقر بموضوع براءة الإختراع الإضافية القائمة على هدف تشجيع المخترع

-

⁽³⁵⁾ خاطر، نوري حمد (2005)، شرح قو اعد الملكية الفكرية، دار و ائل للنشر، عمان، ص65.

على السعي قدما نحو التجديد والتطور وإدخال التحسينات اللازمة على إختراعه الأصلي، بما يزيد من فعاليته وإنتاجيته على مختلف المحاور.

لهذا كان وجود الإختراع الأصلي شرط مفترض لمنح براءة الإختراع الإضافية ذلك أن موضوع البراءة الإضافية تحسين أو تعديل أو تطوير على إختراع ولا يكون ذلك ممكناً الإ إذا ورد على إختراع قائم أصلاً والإلكان أمام براءة إختراع أصلية هي الأخرى. ومن بداهة القول أن نشير إلى أن الإختراع المفترض هو ذلك الإختراع الذي توافرت فيه المشروط المشكلية والموضوعية الكافية والذي منح بموجبها المخترع براءة الإختراع الأصلية عنه. (36)

إن صاحب الحق بطلب تسجيل براءة الإختراع الأصلية هو المخترع، ولكن يدق الأمر حيث نتحدث عن صاحب الحق ببراءة الإختراع الإضافية وحيث يتعدد المخترعون وحيث يكون المخترع مستخدم أو عامل لصالح رب العمل في ظل وجود إتفاق مسبق حول ذات الأمر، وأيضا حيث يكون من توصل إلى التحسين أو التعديل أو الإضافة شخص أخر غير المخترع الأصلي أو غير مالك حق البرءاة الأصلية منفرداً كان أم على الشيوع.

ومن البديهي القول بوجوب إرتباط البراءة الإضافية بالبراءة الأصلية لا سيما وإننا نتحدث في الأساس عن البراءة الإضافية الظاهر في مدلول الحديث إنها متفرعة عن براءة أصلية وهنا جوهر الموضوع. ففي كل الفروض التي يكون الحديث فيها عن براءة مستقلة جديدة لا تبحث البراءة الإضافية بل يبقى الأمر في إطار الإختراع الأصلي المستوجب منح براءة أصلية مستقلة له وفقاً لمدى توافر الشروط القانونية فيه ولا يمكن الحديث منطقياً عن براءة إضافية في ظل إختراع أصلي.

وعليه فلا بد أن تتحصر التعديلات أو التحسنات أو التطوير في إطار الإختراع الأصلي صاحب البراءة الأصلية والأيتجاوز ذلك إلى حد وصف تلك التعديلات أو التحسنات أو التطوير

⁽³⁶⁾ العبادي، عبدالناصر (2000)، اثر تطبيق اتفاقية حقوق الملكية الفكرية على الاقتصاد الأردني، ورقة عمل قدمت للمؤتمر العلمي العالمي الأول حول الملكية الفكرية الذي أقيم في جامعة اليرموك، ص 75.

بأنه إختراع قائم بذاته، ولعل هذا المعنى ظاهر بجلاء في نص المادة (18) ذاتها من القانون إذ تنص على أنه: "يحق لمالك البراءة إذا أجرى تحسيناً أو تعديلاً على إختراعه الأصلي الحصول على براءة إختراع اضافية...".

كما أن الإرتباط بين البراءة الأصلية والإختراع الأصلي تظهر أيضا في ربط المشرع بين مدة الحماية المترتبة للتحسنات والتعديلات موضوع البراءة الإضافية بمدة الحماية المقررة أصلاً للإختراع الأصلي بموجب براءة الإختراع الأصلية، أو ما تبقى من مدة الحماية المقررة لها وفي أحوال السقوط، إذ يترتب على سقوط براءة الإختراع الأصلية سقوط براءة الإختراع الإضافية الناشئة عنها كأن تسقط البراءة الأصلية بحكم قضائي قطعي يعلن بطلانها أو بالتخلف عن دفع الرسوم المقررة ونحو ذلك. وبعد كل ما تقدم سوف نقسم هذا المبحث إلى مطلبين هما:

المطلب الأول: شرط الجدة و الإبتكارية

المطلب الثاني: القابلية للتطبيق الصناعي

المطلب الأول: شرط الجدة والإبتكارية

أحقية منح براءة الإختراع تثبت لمن يأتي بشيء جديد لم يسبقه إليه أحد لأن في ذلك عنصر الجدة والإبتكارية وفيه أيضا أعمال الفكر والذهن لدرجة يستحق معها صاحبها الحماية القانونية الظاهرة في صورة براءة الإختراع الأصلية وبراءة الإختراع الإضافية، فلا يمكن منح أي شخص حقاً ذا مردود معنوي ومادي دون عمل أو نتاج جهد متميز يفرقه عن غيره إبداعاً وإبتكاراً (37). والجدة المطلوبة هنا ليست تلك المفترضة في الإختراع الأصلي فقد سبق أن ثبتت فيه ومنح بها البراءة الأصلية، وإنما نحن نتحدث هنا عن الإضافة أو التعديل أو التحسين اللآحق بالإختراع الأصلي وهو المعني بشرط الجدة، فلا بد من أن يكون المخترع أو مالك البراءة

^{.37} عبدالخالق وبليح (2004)، حقوق الملكية الفكرية حماية أم نهب، دار المري، الرياض، ص 37

الأصلية قد جاء بشيء جديد لم يسبقه إليه أحد على مستوى إختراعه الأصلي، يثبت فيه التقدم على الحالة التقنية الصناعية السائدة. (38)

ثم أن شرط الجدة المطلوبة في التعديل أو التحسين أو الإضافة على الإختراع الأصلي لا ينحصر في شخص المخترع ذاته فقط، بل يمتد بالنسبة للغير إذ يشترط حتى تثبت في التعديلات أو الإضافات شرط الجدة أن تكون جديدة من حيث موضوعها لا لمخترعها فقط، بل لا بد أن تكون كذلك جديدة بالنسبة للكافة فإن كان البعض يعلم بها أو كانت بديهية في الحالة التقنية السائدة وقت التقدم بها إنتفى شرط الجدة.

وفي هذا معنى الجدة ولعل في نص المادة الثانية من قانون براءات الإختراع الأردني ما يوحي بهذا المعنى فلم يعن المشرع في قانون براءات الإختراع ببيان تعريف محدد لمعنى الجدة وإنما أورد ما يفسر إتجاهه فيها، إذ نرى في التلميح للتعريف من قبل المشرع ما يثبت صفة الإختراع بأنه ما يوجد منتجاً أو طريقة جديدة مستحدثة ذات أثر إيجابي في حل مشكلة سابقة عليه دون الإلتفات إلى درجة أو طبيعة الحل أو نوع المشكلة التقنية، فيما يجاوز أن يكون موضوع الإختراع ذو أثر في مجال الصناعة الواسع لكلمة صناعة (39).

نصت المادة (1/1/أ) من قانون براءات الإختراع الأردني على أنه: " أ.1. إذا كان جديداً من حيث التقنية الصناعية غير مسبوق بالكشف عنه للجمهور في أي مكان في العالم

(39) القليوبي، سميحة (1998)، حقوق الملكية الفكرية، منشأة المعارف، الاسكندرية، ص 302. كذلك أنظر، الخشروم، مرجع سابق، ص 67 .

⁽³⁸⁾ حمدالله محمد حمدالله(1997)، الوجيز في حقوق الملكية الصناعية والتجارية، دار النهضة العربية، القاهرة، ص 36.

بالوصف المكتوب أو الشفوي أو عن طريق الإستعمال أو بأي وسيلة أخرى يتحقق بها العلم بمضمون الإختراع....(40) ".

تثبت صفة الجدة في التعديلات أو التحسينات أو الإضافات المنصبة على الإختراع الأصلى حسب موضوع الإختراع الأصلى ذاته في حالة من الحالات التالية:

اولاً: الإضافة أو التحسين أو التعديل على منتج صناعي جديد.

ثانياً: الإضافة أو التحسين أو التعديل على طريقة إنتاج جديدة لمنتج صناعي معروف. ثالثاً: الإضافة أو التحسين أو التعديل على طريقة صنع مبتكرة لمنتج جديد (41).

والجدة تتعلق بمضمون فكرة الإختراع وما يراد إدخاله عليه وترتبط بإنعدام الأسبقية (42)، أي أنه لا يسبق إلى تلك الإضافات أو التعديلات أو التحسينات أحد قبل صاحبها. ويرجع في تحديد الأسبقية فيها إلى مبدأ التقنية الصناعية أو ما يعرف بـ "حالة التقنية الصناعية السابقة "، على ما تبنت المنظمة العالمية للملكية الفكرية مفهوماً محدداً لها في أنه يقصد بحالة التقنية الصناعية مجموعة المعارف الراسخة في مجال الفن الذي وجد فيه الإختراع، أو وجدت بوقت الإضافات أو التحديلات أو التحسينات والتي نشرت للجمهور بأية طريقة تمكن الخبير أو الرجل العادي في مجال المهنة من الإحاطة التامة بمضمون التعديل، أو التحسين أو التطوير أو الإضافة المراد إدخالها على الإختراع الأصلي، وإمكان تنفيذها من قبله. كما تفهم الجدة في إطار التطبيق

⁽⁴⁰⁾ وبذات المضمون تقريباً جاء نص المادة الرابعة من التشريع الجزائري رقم (93/17) وفيه " يعتبر الإختراع جديداً إذا لم يدرج في حالة التقنية الصناعية وتشمل هذه الحالة كل ما وضع في متناول الجمهور بواسطة وصف كتابى أو شفوي أو إستعمال أي وسيلة أخرى قبل إيداع الطلب.".

⁽⁴¹⁾ لاحظ في مقابل ذلك يورد قانون براءة الإختراع المصري حالة أخرى إضافية لمنح براءة الإختراع عنها وهي التطبيق الجديد لطرق صناعية معروفة، أنظر المادة الاولى من القانون لسنة 2002، ويرى القضاء الإداري المصري في ذات الإتجاه أن المقصود هنا ليس " أن تكون النتيجة جديدة بل يكفي أن يكون الجديد هو الربط بين الوسيلة والنتيجة وإستخدام الوسيلة في غرض جديد وتسمى البراءة في هذه الحالة براءة الوسيلة وهي تنصب على حماية التطبيق الجديد " دوس، مرجع سابق، ص 22.

⁽⁴²⁾ مغبغب، نعيم(2003)، مرجع سابق، ص 42.

العملي للإختراع في مجال الصناعة وما سيدخل عليه من تطوير أو تحسين لفعاليت أو إضافة ذات حلول تقنية أو عملية وينظر هنا إلى عناصر الإختراع الأساسية والفرعية معاً.

يثبت ذلك من نص المادة (3/أ/1) من قانون براءات الإختراع الأردني التي نصت بصراحة على أن الجدة ما كانت في مجال التقنية الصناعية بحيث لا يعترف بأحقية الإختراع الجدير بالبراءة، إن كان ما يأتي به لا يخرج عن تقنية معروفة في المجال الصناعي المختص أي من شأن العارف العادي المحترف في مجال الفن الذي وضع فيه الإختراع أن يتوصل إليه بوسائل عادية وبجهد عادي، وبالمحصلة يعتبر الإختراع جديداً إن كان ليس بالإمكان أن يتوصل إليه بداهة في مجال الحرف المعنية.

وذات المفهوم ينصرف إلى التعديل أو التحسين أو التطوير الذي سيلحق الإختراع الأصلي بحيث لا يكون من بديهيات المهنة. يثبت ذلك بعدم الكشف عن التعديلات أو التحسينات أو الإضافات المدخلة على الإختراع الأصلي للجمهور إذ يسبق الكشف عن الإختراع يذهب شرط الجدة المرتكز أساساً على الفكر المستحدث القائم على الكشف دون إعتبار لمكان الكشف عنه، وبالتالي فإن الشرط الأول في أحقية التعديل أو التحسين أو الإضافة بالبراءة الإضافية هو عدم الكشف أي الجدة.

الفرع الأول: أسباب وحالات توافر الأسبقية (إنعدام الجدة)

في بعض الأحيان تفقد الإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي شرط الجدة وإنعدام الأسبقية المطلقة، فلا تكون جديرة بالحماية وتكون غير مستحقة لبراءة إضافية خاصة بها. ومن حالات إنعدام الجدة الإفشاء، ويقصد به الحديث أو الكتابة العلنية الموجهه إلى الجمهور بغض النظر عن حجمها والتي موضوعها تلك التحسينات أو التعديلات أو الإضافات اللاحقة بالإختراع الأصلي. (43)

-

^{(&}lt;sup>43</sup>) محمد حسنى(1971)، مرجع سابق، ص 162.

ويشترط لاعتبار الإفشاء سبباً معدماً للجدة أن يتناول الحديث أو الكتابة الإضافات أو التعديلات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي بالتفصيل إلى الدرجة الكافية التي تمكن رجل المهنة العادي من عملها وتطبيقها، سواء أكان متعلقة بإختراع أصلي ذو صلة بمنتج جديد أو وسيلة جديدة لا أثر بعد ذلك لمن قام بالإفشاء، أهو المخترع نفسه أم شخص غيره مع ملاحظة الإستثناء الذي جاء به المشرع والذي لا يعتبر تناول التحسينات أو الإضافات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي فيه إفشاء. بيد أن المشرع لم يعالج الإفشاء غير المقصود والإفشاء عن جهل والإفشاء المتعمد من الغير بطرق إحتياليه، وآثارهما على شرط الجدة في الإضافات أو التحديلات المدخلة على الإختراع الأصلي؟

الرأي أن المشرع حين قصر الإستثناء من إنعدام شرط الجدة على حالـة المعارض المعترف بها فقط إنما أغفل حالات أخرى يتم فيها الإفشاء عن الإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي، ولا يكون المخترع صاحب إرادة فيها ومنها الحالتين اللتين سبق ذكرهما وقد كان على المشرع أن يراعي ذلك فيدرج كلتا الحالتين من ضمن الإستثناءات التي لا يعتبر الإفشاء فيها عن الإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي سبباً لإنعدام شرط الجدة اللازم لمنح البراءة الإضافية. ويكون الإفشاء عن تلك التعديلات أو التحسينات أو التحسينات أو الإضافات على الإختراع الأصلي المفقد لشرط الجدة باحد طريقين:

- الإفشاء الشفوي ومجاله المحاضرات والندوات والموتمرات.
- الإفشاء الكتابي ومجاله والنشرات والمجلات العلمية بحيث يملك من يقرأ من أهل الخبرة والفن أن يطبقه ويكتمل لديه العلم به.

ضمان الجدة عدم الكشف ومظهره عدم الإفشاء بأية صورة كانت وظاهره إنعدام الكشف، ثم لا بد أن يكون إنعدام الكشف عن التعديلات أو التحسينات أو الإضافات المدخلة على الإختراع

الأصلي مطلق (44) من جهة لمكان الكشف، فلا يقبل أن يكون التعديل أو التحسين أو النطوير موضوع كشف للعلن، بغض النظر عن مكان الكشف في العالم، ومن جهة الا يعلم بأية طريقة سابقة بتلك التعديلات أو التحسينات أو النطوير على الإختراع الأصلي من حيث الشكل والمضمون والمحتوى، والإلن تكون أهلا للحماية القانونية وفقاً لنظام وقانون براءات الإختراع (45). ومن جهة ثانية يجب أن يكون إنعدام الكشف مطلقاً لطريقة الكشف سواء أتمت بالكتابة أو شفاهة أو بإستعمال أي وسيلة من وسائل العلانية الكافية لشرح ما يراد من تعديل أو تطوير أو إضافة أو تحسين على الإختراع الأصلى وتوصيلة إلى العامة.

حالة أخرى تعدم الجدة في الإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي، هي النشر ويقصد به إعلام الجمهور بطريقة مباشر بتفاصيل وعناصر الإضافات أو التحديلات المدخلة على الإختراع الأصلي وبه ينعدم شرط الجدة ولا تكون تلك الإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي محلاً لبراءة إضافية. ولا بد أن نشير إلى أن الجدة تطلب في المنتج الجديد وفي الوسيلة الجديدة ومن باب أولى في المنتج والطريقة الجديدين. فالجدة تطلب أيضا في الإضافة أو التحسين أو التعديل على الإختراع الأصلي ويجب أن تكون الجدة واضحة بالنسبة إلى الإختراع الأصلي. ويوجد حالة أخرى يفقد التعديل أو التحسين أو الإضافة المدخلة على الإختراع الأصلي فيها شرط الجدة واردة في النص وهي سبق الاستعمال. (46) وينصرف مدلول ذلك إلى الإختراع ذاته المطلوب عنه بـراءة الإختراع وإلـى الإضافة أو التحسين أو التعديل الذي يلحق الإختراع الأصلي وأن يكون الإستعمال سابق لايـداع

المعارف، الإسكندرية، ص 34.

التشريعات ومن ذلك التشريع المصري راجع، دوس، سينوت حكيم(2004)، قانون براءة الإختراع، منشأة

^{.48} من قانون براءة الإختراع الأردني. كذلك أنظر ، مغبغ، مرجع سابق، ص $^{(45)}$

^{(&}lt;sup>46</sup>) الزعبي، محمد(2002)، التنظيم القانوني لبراءات الاختراع في التشريع الاردني، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الاردنية، ، ص 87.

طلب التسجيل. لكن هل يشترط في سبق الإستعمال أن يكون علنياً بحيث يبيح العلم بالإختراع أو بالإضافة للجمهور؟

بالرجوع إلى النص يعطينا الإجابة على هذا السؤال وأن كان تناول المشرع لهذه الفكرة أتي بصورة غير مباشرة حيث أعتبر نص المادة (3) من قانون براءات الإختراع والرسوم سابقة الإستعمال من وسائل نشر الإختراع أو الإضافة أو التحسين أو التطوير للجمهور، كما عدد وسائل العلانية النافية لشرط الجدة. وحتى يحقق التحسين أو التعديل أو الإضافة المدخلة على الإختراع الأصلي لا بد وأن تتوافر فيه الجدة المطلوبة، ففي الفقه الفرنسي (47) يجب الأيكون هناك إضافة سابق مطابقة لها ليس مطابقة بالمعنى الحرفي بل يكفي الأتحقق تلك الإضافات السابقة على الإختراع النتيجة ذاتها التي تحققها الإضافات الجديدة على الإختراع فإن حققت الإضافات الجديدة على الإختراع مزايا أخرى إضافية في المنتج كان ذلك كافياً لثبوت صفة أو شرط الجدة فيه. أما إن تعلقت الإضافات على الإختراع بالوسيلة أو الطريقة فيكفي أن يكون الإستعمال الجديد الموسائل المعروفة قديماً يؤدي إلى نتائج مغايرة للإستعمال التقليدي لذات الوسائل. أما لدينا فإن هذه الجدة شرط يطلب في كل تعديل أو تحسين أو إضافة على الإختراع الأصلي طريقة جديدة كان أم منتجاً (48) ويزول الشرط بالكشف شريطة أن يكون الكشف سابقاً لتاريخ إيداع الطلب المقدم

^{(4&}lt;sup>7</sup>) مغبغب، نعيم (2003)، مرجع سابق، ص 44.

⁽⁴⁸⁾ الناهي، مرجع سابق، ص 99. أنظر أيضاً نص المادة الرابعة من المرسوم التشريعي رقم 93/17 الجزائري الذي تطرق الى الجدة بقوله: " يعتبر الإختراع جديداً اذا لم يكن مدرجا في حالة التقنية الصناعية وتشمل هذه الحالة كل ما وضع في متناول الجمهور بواسطة وصف كتابي او شفوي أو استعمال أي وسيلة أخرى قبل إيداع طلب البراءة ".

من المخترع حسب الأصول لمنح براءة الإختراع الإضافية على أنه يستثنى من ذلك حالتين لا يعتد فيهما بالكشف و لا يزول حق المخترع بطلب براءة الإختراع الإضافية بهما وهما: (49)

الحالة الأولى: إذا كان الكشف عن التعديلات أو التحسينات أو الإضافات على الإختراع الأصلي نتيجة عمل غير محق و لا مشروع قام به الغير. والغير هنا مصطلح ينصرف إلى غير المخترع أو من إنتقلت إليه حقوق الطلب أن كان المخترع شخصاً واحداً وإلى المخترعين المشتركين بفكرة الإختراع مجتمعين في حال تعدد الأشخاص ذلك أن الكشف الذي يحرم المخترع من طلب براءة الإختراع الإضافية هو ذلك الكشف الذي يدهب صفة الجدة عن التعديلات أو التحسينات أو الإضافات على الإختراع الأصلي و لا يكون ذلك متوافراً في أحوال الكشف التي يأتيها الغير بسوء نيه إذا في القول بغير ذلك حرمان للمخترع المبتكر من الإستفادة من ثمرة جهده وسهره وتعبه وما أنفق بسبب لا دخل لإرادته به طالم وقع خلال الاثني عشر شهراً السابق على تاريخ إيداع الطلب بالحماية أو تاريخ الإدعاء بالأولوية.

الحالة الثانية: والتي لا يعتد فيها بالكشف كحالة تعدم صفة الجدة في التعديلات أو التحسينات أو الإضافات التي تلحق الإختراع الأصلي هي حالات الكشف التي تقع خلال الأثني عشر شهراً التي تسبق تاريخ إيداع الطلب أو الادعاء بالأولوية والذي يأتيه طالب التسحيل.

ثم لا بد أن يكون الكشف عن تلك الإضافات أو التحسينات أو التعديلات على الإختراع الأصلي قد تم بصورة علنية فإن علم الغير بحقيقة تلك الإضافات أو التحسينات أو التعديلات على الإختراع الأصلي وتمكن من إستغلاله سرياً فإن ذلك لا يؤثر على شرط الجدة التي تبقي قائمة

^{(&}lt;sup>49</sup>) الخولي، سائد(2004)، حقوق الملكية الصناعية – مفهومها وخصائصها وإجراءات تسجيلها، وفقاً لأحداث التشريعات والمبادئ القانونية، دار المجدلاوي للنشر والتوزيع، عمان-الأردن، ص 58.

لمقدم الطلب وهو ما يستفاد من إستعمال النص في القانون الأردني لعبارة (غير مسبوق بالكشف عنه للجمهور...). (50)

الفرع الثانى: الجدة النسبية والجدة المطلقة

الجدة النسبية هي تلك المنصرفة إلى البلد المطلوب فيه التسجيل ويكفي فيها الأيكون الإضافة أو التعديل أو التحسين على الإختراع الأصلي معروفة أو سبق الكشف عنها للجمهور بغير الحالات الاستثنائية المذكورة انفا في البلد المعني بالتسجيل. أما الجدة المطلقة فهي تلك المنصرفة إلى العالم بأسره إذ لا بد للقول بتوافر الجدة المطلقة، من الأيكون التعديل أو التحسين أو التطوير المدخل على الإختراع الأصلي قد سبق نشره أو إستعماله أو إتاحته للجمهور بغير الحالات الاستثنائية المذكورة آنفاً أو حتى تقديم طلب لتسجيله في أي مكان في العالم وبأية طريقة كانت. (51)

والباحث في قانون براءات الإختراع الأردني يجد أن المشرع وفي تحديده لمفهوم الجدة المطلوبة بالنص القانوني تبنى معيار الجدة المطلق بمعنى ضرورة الأتكون التحسينات أو التعديلات أو الإضافات التي ستدخل على الإختراع الأصلي قد سبق الكشف عنها للجمهور في أي مكان في العالم لتوافر شرط الجدة وعدم الأسبقية.

وهو التوجة الصحيح ذلك أن الأخذ بالجدة النسبية دون المطلقة معناه أن لإصحاب الإختراعات الأصلي الذين حصلوا على براءات إختراع اضافية عن التعديلات أو التحسينات أو الإضافات التي أدخاوها على إختراعاتهم الأصلية، والتي إنتهت بإنتهاء البراءة الأصلية أو لأي سبب آخر التقدم بطلب لتسجيل الإختراع الأصلي وما طرأ عليه من إضافات وتحسينات مرة أخرى جديدة حيث لم تكشف أو يصرح بها للجمهور داخل الدولة المطلوب بها التسجيل.

^{.87} الزعبي، محمد (2002)، مرجع سابق، ص 50

رده المجالي، نسرين(2009)، مرجع سابق، ص 56

نصت المادة (3) من قانون براءة الإختراع الأردني على أنه: "يكون الإختراع قابلاً للحماية بالبراءة بتوافر الشروط التالية: $(52)^{1-1}$. إذا كان جديد من حيث التقنية الصناعية غير مسبوق بالكشف عنه للجمهور في أي مكان في العالم...".

بقي أن نشير إلى إن الكشف المؤثر في شرط الجدة المعتد به من قبل القانون هـو ذلـك الكشف الذي يطال تفصيلات التعديلات أو التحسينات أو الإضافات علـى الإختـراع الأصـلي ومحاوره، بحيث يضمن العلم اليقيني بمضمونه والقدرة على تطبيقه في الواقع العملي من أهـل الخبرة قبل التقدم بطلب الحصول على براءة الإختراع الإضافية الخاصة بها. أما مجرد الحديث عن تلك الإضافات أو التعديلات أو التحسينات على الإختراع الأصلي بعمومية فلا تـؤثر علـى شرط الجدة. ولقد جاء في المادة (1/1/3) من قانون براءة الإختراع "... أو بأية وسـيلة أخـرى يتحقق بها العلم بمضمون الإختراع... ".

الفرع الثالث: الإبتكارية

الإبتكارية فتنصرف إلى مضمون التعديلات أو التحسينات أو الإضافات على الإختراع الأصلي ذاته فإذا كانت الجدة تنصرف إلى الأسبقية بمعناها المجرد، فإن الإبتكارية تنصرف إلى مضمون تلك الإضافات على الإختراع الأصلي منتجاً كان أو طريقة. (53)

والإبتكارية كما نفهمها لفظ ينصرف إلى العمل الذهني والفكري والعقلي للمخترع الظاهر، خلاصة ذلك في الإختراع ذاته بحيث تكون التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي نتيجة سلسلة من العمل الذهني، الذي يحتاج إلى قدرات عقلية ودراية غير عادية بحيث لا يمكن التوصل إلى ما توصل إليه المخترع من الغير دون تلك السلسلة

(⁵³) درويش، عبدالله (2001)، شروط الجدة في الاختراعات وفقاً لإتفاقية باريس ومدى ملائمتها للدول النامية، رسالة دكتوراة، جامعة القاهرة، ص 114.

المادة (3) من قانون براءة الإختراع الأردني. المادة (52)

من العمل العقلي المجهد والمضني، والإلما كان نتاج الإنسان محل تقدير يستحق الحماية طالما لم تتوافر فيه دلائل الإبتكارية التي تعطيه وصف الإختراع⁽⁵⁴⁾.

جاء في نص المادة (3/أ/2) من قانون براءات الإختراع ما نصه: " إذا كان منطوياً على نشاط إبتكاري لم يكن التوصل إليه بديهياً لرجل المهنة العادي المطلع على حالة التقنية الصناعية السابقة لموضوع الإختراع".

المشرع الأردني تبنى معياراً محدداً للإبتكارية هو معيار موضوع قائم على مدلول الرجل العادي. فهو يرى توافر شرط الإبتكارية في التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي، أن كان التوصل إليه الإيمكن أن يتم من الرجل العادي في المهنة أو الحرفة أو الحقل الذي ظهر فيه الإختراع وما لحقه من التعديلات أو الإضافات أو التحسينات. وزيادة في التوضيح لا يمكن القبول بأي نتاج لعمل بديهي يمكن أن يصل إليه الحرفي أو المهني العادي بحكم البديهة و المعرفة المسبقة بتقنيات الحرفة أو المهنة. (55)

ولقد حدد المشرع بصورة غير مباشرة مفهوماً قانونياً للإبتكارية المطلوبة شرط في التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي، وهو أن الإبتكارية عمل الذهن والإبداع العقلي المنصرف إلى الحالة التقنية الصناعية الواضحة في عدم إمكان التوصل إلى ذات التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي بداهة. فما هو معيار البداهة المطلوبة هل تنصرف إلى مستوى الرجل العادي في المهنة أم تنصرف إلى ما هو أقوى من ذلك الرجل المحترف في ذات الصناعة مثلاً؟ إن المعيار الذي وضع لضبط الإبتكارية

(⁵⁴) مغبغب، نعيم(2003)، مرجع سابق، ص 52.

^{(&}lt;sup>55</sup>) ذات المعيار الذي اخذ به القانون اللبناني في المادة (2) منه. ومعيار الرجل العادي ليس هو المبدع الفنان وليس الرجل البسيط من خارج اطار الفن والمهنة أو الحرفة وانما هو المحترف أو المهني العالم بالقدر الكافي في الصول مهنته المعترف له بها في الواقع فهو مطلع على المعلومات العامة في مهنته لكنه ليس بالضرورة عالم بالحالة التقنية.

في التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي هو معيار الرجل العادي من أهل الحرفة أو المهنة موضوع الإختراع لا معيار الرجل المحترف. (56)

ثم أن تكون التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي ذات ميزة عالية في إطار التقنية الخاصة بتلك المهنة أو الحرفة، على إعتبار أن التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي تكون متمتعة بالإبتكارية إن لم تكن ناتجة مباشرة عن الحالة التقنية، بمعنى الأ تكون من بديهيات الحالة التقنية الصناعية وقتة التقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع الإضافية. (57)

وهو أمر ينصرف إلى الرجل المهني العادي ولا يسير إلى أبعد من ذلك، فلا ينظر في الإبتكارية إلى رجل المهنة المحترف المتمرس ذلك أن إعتماد رجل المهنة المتمرس المحترف هنا معناه التضييق من نطاق شرط الإبتكارية وهدم حالات توافر هذا الشرط في الواقع العملي، والحد من التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي والقابلة للتسجيل وإستحقاق براءة الإختراع الإضافية. ويصعب تحديد مدلول الإبتكارية في مجال التقنية الصناعية لكن يمكن رصد النشاط الذهني العقلي والتوصل من خلاله إلى إمكانية وجود لمحات إبتكارية في التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي. وهنا يختلف مفهوم الجدة عن الإبتكارية فالأولى حالة زمنية تبحث في عدم سبق وجود ذاتية التعديلات أو الإضافات أو الإضافات أو الأصلي.

(⁵⁶) الصفاء، زينة (2002)، المنافسة غير المشروعة للملكية الصناعية، دراسة مقارنة، دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، ص 69.

^{(&}lt;sup>57</sup>) سينوت، حلمي دوس(1978)، دور السلطة العامة في مجالات براءات الاختراع، منشأة المعارف، الاسكندرية، ص 404.

^{(&}lt;sup>58</sup>) الخشروم، عبدالله (2005)، الوجيز في الحقوق الملكية الصناعية والتجارية، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 96.

في حين ترقى الإبتكارية إلى الحالة التقنية وفقاً لما هو عليه الإختراع بحيث تشكل التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي مجموعة العمل المميز الذي أوجد حالة تقنية فريدة سواء لجهة المنتج أو لجهة الطريقة الصناعية والتي لا تثبت لرجل المهنة العادي الذي لا يتجاوز علمه المعارف العادية في المهنة. ولا يدخل في تقييم الإبتكارية سلسلة الإجراءات والعمليات المنتالية للوصول إلى التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي أو الوقت والجهد الذي إستغرقه المخترع في سبيل ذلك، ويأتي التركيز على نوعية العمل وفحوى النشاط دون إعتبار لشخصية المخترع بحد ذاتها. أما عمق الإبتكارية فتظهر في الوصول إلى الحل التقني الفني المرغوب والحل هنا ينصرف إلى المشكلة التقنية التي كانت في الوصول إلى الحل التعديلات أو الإضافات أو التحسينات على الإختراع الأصلي والتي زالت بعده. أما قياس الإبتكارية فيجب الأ يبتعد كثيراً عن الحالة التقنية السابقة على الإختراع والتعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة عليه ذلك إن الطلبات والمحاولات والمناقشات والمعلومات السابقة عليها والتي تعلقت بموضوع الإختراع تؤخذ معياراً لقياس الإبتكارية المطلوبة لتحقيق شرط نيل براءة الإختراع الإضافية وفقاً لذلك. (و5)

بمقارنة شرط الجدة والإبتكارية في ضوء ما سبق، نرى أن الإبتكارية في التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي تستوجب بداية توافر الجدة في التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي ويكفي فيها الأسبقية. بيد أن الجدة لا يلزم بوجودها وجود شرط الإبتكارية بمعنى أن التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي قد تكون جديدة غير مسبوقة لكن ليس بالضرورة مشتملة على ميزات

⁽ 59) الخطيب، محمود (2005)، القيود التي تحكم الملكية الفكرية، رسالة ماجستير، جامعة ال البيت، ص 59

إبتكارية كافية لنيل براءة الإختراع الإضافية على المعنى الوارد بالقانون. وبعض الفقه إجتهد لوضع آليات تكشف الإبتكارية في نشاط المخترع وهي (60):

- التغلب على الصعاب إذ يعبر التوصل إلى حل معضلة أو مشكلة في مجال الإختراع من المؤشرات الواضحة على توافر الإبتكارية في التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي.
- الوقت والجهد فكلما كان الوقت الذي إستغرقه المخترع للوصول إلى التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي أقل كان النشاط والميزة الإبتكارية لديه أكبر وأشمل.

.67 مغبغب، نعیم (2003)، مرجع سابق، ص $^{(60)}$

- إستعمال تقنيات جديدة غير مستعملة من السابق في سلسلة العمليات الذهنية الموصلة للتعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي⁽⁶¹⁾.

إن تطبيق شرط الجدة والإبتكارية المتعلقة بالتعديلات والإضافات والتحسينات الملحقة بالإختراع الأصلى على صنوف الإختراعات الثلاثة وهي:

- المنتج.
- الطريقة أو الوسيلة.
- المنتج والوسيلة معاً.

وقد حدد هذه الصنوف المشرع الأردني بنص المادة الثانية من القانون عندما عرف الإختراع بانه:" أي فكرة ابداعية يتوصل إليها المخترع في أي من مجالات التقنية وتتعلق بمنتج أو بطريقة صنع أو بكليهما معاً. (62)

^{(&}lt;sup>61</sup>) في ذات الإطار حجب المشرع براءة الإختراع عن الإختراعات التي لا تظهر قدرا كافيا من الجدة أو الإبتكارية الصناعي ومن ذلك :

النظريات العلمية والطرق الحسابية.

^{2.} النباتات والحيوانات باستثناء الاحياء الدقيقة.

^{3.} الاكتشافات فقد منع المشرع صاحب الاكتشاف من حق التقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع لما يتوصل اليه من اكتشاف باعتبار الاكتشاف تقرير حالة طبيعية موجودة اصلا لم يكن لنشاط الانسان فيها اثر اكثر من بيانها واظهارها اكثر من صنعها أو تحقيق ابداعه في ايجادها على صورة أو شكل أو ميزات جديدة ذات اثر معين.

^{4.} لا براءة للنشاط الفكري البحت فلا تخضع برامج الكمبيوتر لبراءة الإختراع ولا تخضع كذلك المباديء والنظريات والطرق العلمية في التشخيص والعلاج والجراحة ونحوها لبراءة الإختراع

[.] في مجالات أخرى حرم المخترع من حق التقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع رغم تحقق الجدة والابتكارية ومنها:

^{1.} الإختراعات التي يترتب على استغلالها اخلال بالاداب العامة أو النظام العام.

^{2.} الإختراعات التي يكون منع استغلالها تجاريا ضروريا لحماية الحياة أو الصحة البشرية أو الحيوانية أو النباتية أو لتجنب الاضرار الشديد بالبيئة.

أولاً: المنتج فهو تركيب مادي له خصائصه المنفردة سواء أكان تركيباً ميكانيكياً أو كيميائياً بحيث ينفرد بخصائصه تلك عما سبقه من أشياء مادية في الحالة التقنية الصناعية. (63) وهنا لا بد من توافر الجدة والإبتكارية في التعديلات أو التحسينات أو الإضافات على المنتج على ما بينا سابقاً حول مفهوم الجدة والإبتكارية ويكون المنتج مشتملاً على خصائص الجدة طالما أمكن تفريقه عن المنتجات الأخرى من حيث التنظيم والهيكل أي المضمون والشكل أما الإبتكارية فتظهر في المنتج من خلال العناصر الذهنية الظاهرة فيه والتي لا يتوصل إليه أرجل المهنة العادي.

ثانياً: الطريقة أو الوسيلة: وهي سلسلة العمليات التي تخرج في النهاية المنتج الصناعي المعني والمقصود بها والوسيلة بهذا تختلف عن المنتج في أنها آلية متتالية من العمليات تهدف إلى التوصل إلى منتج جديد أو منتج معروف في حين تنصرف لفظ المنتج إلى هيكل ومنظومة مكونات مادية. وتكون التعديلات أو الإضافات على الوسيلة جديدة عندما لا تكون موجودة في الحالة التقنية السابقة وتكون ذات صفة إبتكارية عندما لا تقتصر على مجرد وسيلة لتحقيق نتيجة سابقة بل أن تكون خلاقة أوجدت حلاً منطقياً لمشكلة تقنية سابقة وإن أدت إلى ذات المنتج القديم.

ثالثاً: المنتج والوسيلة معاً وهنا ينصرف الحديث إلى ما سبق بيانه.

المطلب الثاني: القابلية للتطبيق الصناعي

لا يكفي لمنح براءة الإختراع الإضافية إتسام التعديلات أو التحسينات أو الإضافات المدخلة على الإختراع الأصلي بالجدة المطلقة وإنعدام الأسبقية وإتسامها أيضا بالإبتكارية الظاهرة بلا لا بد من تمتعها بالقابلية للتطبيق الصناعي. فالإختراع كقاعدة عامة لا يستحق الحماية ببراءة

^{(&}lt;sup>62</sup>) بخلاف الوضع في القانون اللبناني الذي اعتمد صنوفا اربعة للاختراعات متاثرا بالقانون الفرنسي وهي المنتج والوسيلة أو الطريقة والتطبيق الجديد لوسيلة معروفة ثم التركيب الجديد لوسيلة معروفة.

مرجع سابق، ص $^{(63)}$ عباس، محمد حسني (1971)، مرجع سابق، ص

⁽⁶⁴⁾ أبو الهيجا، رأفت صلاح الدين (2006)، براءات الإختراع ما بين التشريعين الأردني والمصري، والاتفاقيات الدولية، عالم الكتب الحديث، عمان، ص 126.

الإختراع ما لم يتسم بالصبغة الصناعية على المعنى الواسع الذي جاءت به المادة (3/ج) من قانون براءات الإختراع والتي نصت على أنه: "إذا كان قابلاً للتطبيق الصناعي بحيث يمكن صنعه أو إستعماله في أي نوع من أنواع الزراعة أو صيد السمك أو الخدمات الصناعية بأوسع معانيها ويشمل ذلك الحرف اليدوية "(65). وذات الأمر ينصرف إلى التعديلات أو التحسينات أو الإضافات التي تدخل على الإختراع الأصلي.

لهذا لا يمكن للمشرع أن يمنح براءة الإختراع الإضافية لأية تعديلات أو تحسينات أو إضافات على الإختراع الأصلي والتي لا تنطوي على صبغة صناعية وإن إحتوت نشاطاً إبتكارياً لأن الأساس الصبغة الصناعية. ولهذا كانت براءة الإختراع الإضافية أحد موضوعات الملكية الصناعية وهنا تنفرد القابلية للتطبيق الصناعي بمدلول عملي مفاده إن التعديلات أو التحسينات أو الإضافات على الإختراع الأصلي لا بد وأن يكون لها منفعة عملية عند التطبيق بالمعنى المجرد للفاعلية العملية والإلما كانت مستحقة للبراءة الإضافية بإعتبارها أساس الحماية ونطاقها المعني بترتيب أمور الإستغلال العملي لاحقاً (60).

الصبغة الصناعية المعتبرة للتعديلات أو التحسينات أو الإضافات على الإختراع الأصلي يجب أن تثبت للإختراع بكافة مشتملاته الموضوع والتطبيق والثمرة النهائية وبيان ذلك.

أولاً: الصبغة الصناعية في موضوع التعديلات والإضافات على الإختراع الأصلي:

ويكون التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي ذات صبغة صناعية في موضوعها أن أمكن إعتبارها إضافة للصناعة وتقنيتها سواء أكانت تتعلق بمنتج جديد أو وسيلة صناعية جديدة وأن يكون محورة المادة وتطبيقاتها في مجال الصناعة.

ثانياً: الصبغة الصناعية القابلة للتطبيق الصناعي:

⁽⁶⁵⁾ وهو ذات المفهوم الذي تبنته اتفاقية باريس لعام 1883 في المادة الاولى منها ونصها: "

⁽⁶⁶⁾ أنظر المادة الرابعة من المرسوم التشريعي الجزائري رقم 93/17 والتي عنت بموضوع القابلية للتطبيق الصناعي بقولها: " يعتبر الإختراع قابلا للتطبيق الصناعي اذا كان موضوعه قابلا للصنع أو الاستخدام في أي نوع من الصناعة وحتى الفلاحة.".

مدلول هذا الشرط يظهر في أمرين:

الأمر الأول: قابلية التطبيق فلا يكفى للحصول على براءة الإختراع الإضافية الكلم النظري والأساس هو في القابلية للتطبيق في الواقع لا مجرد إيداع النظريات ومن هنا لم يمنح المشرع براءة الإختراع للنظريات العلمية والطرق الحسابية لعدم قابليتها للتطبيق العملي في الواقع.

الامر الثاني: أن يكون هذا التطبيق في مجال الصناعة لا في غيره من المجالات على أن يؤخذ مفهوم المجال الصناعي على مفهومة الواسع الشامل لكل مناحي الإنتاجية العملية فوضع منتج أو طريقة أو وسيلة جديدة إبتكارية في مجال الزراعة لا ينفي عن الإختراع صفة القابلية للتطبيق الصناعي المهم أن يكون في الإختراع مكنات الحصول على الثمرة والإستثمار الصناعي (67). ويثبت شرط القابلية للتطبيق الصناعي أهل الخبرة والفن وتقدره المحكمة بالإستناد إلى ذلك عند تحقق الخلاف حوله.

ثالثاً: الصبغة الصناعية في الثمرة:

تعتبر الثمرة الصناعية محور وأساس شرط الصبغة الصناعية في الإختراع وفي كل زيادة أو تطوير أو تعديل لاحق عليه لاستحقاقه البراءة والحماية التي يرتبها لقانون بموجبها فلا يكفي أن يكون الإختراع ذا صبغة صناعية في موضوعه أو تطبيقاته بل لا بد ان يستمل على الصبغة الصناعية حتى في الثمرة الناتجة عنه.

بقي أن نقول أن شرط الصبغة الصناعية سواء في الموضوع أو التطبيق أو حتى في الثمرة يحتاج إلى فحص من أهل العلم والدراية للتحقق من ذلك وعلى المسجل لدى تقديم الطلب بالحصول على براءة الإختراع الإضافية التحقق من توافر شرط الصبغة الصناعية قبل تقرير منح براءة الإختراع الإضافية حسب أحكام القانون (68). على أن مدلول لفظ الصبغة الصناعية لا يجب

 $^{^{(67)}}$ الناهي، مرجع سابق، ص 92.

 $[\]binom{68}{}$ الخشروم، مرجع سابق، ص 74.

أن يؤخذ على أن المعنى الضيق لمفهوم الصناعة بل بالمعنى الواسع الشامل لكافة مجالات الإنتاج الإنساني وفقاً لمفهوم إتفاقية باريس لعام 1883.

المبحث الثاني الشكلية لمنح براءة الإختراع الإضافية

حدد قانون براءة الإختراع الأردني الإجراءات والمعاملات اللازمة للحصول على براءة الإختراع الإضافية اللازمة عن التعديلات أو التحسينات أو الإضافات المدخلة على الإختراع الأصلي الممنوحة عنه براءة إختراع أصلية بوقت سابق. فبعد أن يكون المخترع قد بذل من الجهد الفكري والذهني ما أوصله إلى تحقيق النتيجة المرجوة وهي التوصل إلى نتاج ذا خصائص تقنية صناعية تشتمل على الجدة والإبتكارية والصبغة الصناعية يكون هذا النتاج الظاهر على شكل التعديلات أو الإضافات على الإختراع الأصلي نتيجة أو طريقة ثمرة الفكر وخلاصته.

غير أن التمتع بنتاج هذا الفكر وإستغلاله الإستغلال الأمثل الآمن لا يكون الإببراءة الإختراع الإضافية القانونية كما أسلفنا، وهنا وبعد أن تحدثنا في شروط منح براءة الإختراع الإضافية من الناحية الموضوعية نعالج هنا الشروط الشكلية لمنح براءة الإختراع الإضافية والمتمثلة بالإجراءات القانونية المطلوب إتباعها لتمام الحصول على براءة الإختراع الإضافية المنشودة.

نعالج ذلك كله في مطلبين وكما يلي:

المطلب الأول: صاحب الحق بطلب براءة الإختراع الإضافية

المطلب الثاني: تقديم الطلب ومنح الموافقة

المطلب الأول: صاحب الحق بطلب الحصول على براءة الإختراع الإضافية

أعطى نص المادة (18) من قانون براءة الإختراع الأردني الحق بالتقدم بطلب الحصول على براءة إختراع اضافية لمالك براءة الإختراع الأصلية بقولها في الفقرة الأولى منها: "يحق لمالك البراءة إذا أجرى تحسيناً أو تعديلاً على إختراعه الأصلي الحصول على براءة اضافية...". كما عرفت المادة (2) من ذات القانون مالك البراءة بأنه الشخص الطبيعي أو المعنوي الذي منحت له البراءة. وعليه يكون لمالك البراءة الأصلية وحده دون غيره حق التقدم بطلب للحصول على براءة إختراع إضافية لقاء تحسين أو تعديل أدخله على الإختراع الأصلي (69).

وقد كانت القاعدة التي أعطي بها الحق منفرداً بطلب الحصول على براءة الإختراع الإضافية لمالك البراءة هي قاعد الفرع يتبع الأصل في حين جانب تشريعات أخرى هذه القاعدة حين قررت الحق بطلب الحصول على براءة الإختراع الإضافية لمن أدخل التعديل أو التحسين أو الإضافة ذاتها على الإختراع سواء أكان هو مالك براءة الإختراع أو لم يكن. (70)

ونرى إن التشريعات القانونية التي إعتمدت هذا وأقرت بحق الحصول على براءة إضافية لغير مالك البراءة الأصلية وأعطي هذا الحق بشكل صريح للمخترع لا للمالك إنطاقت في توجهها هذا من أن براءة الإختراع حق رتبه القانون بالمطلق لمن يتوصل إلى إختراع. وبالتالي فإن التوصل إلى إضافة أو تحسين أو تعديل على الإختراع هو إختراع إضافي وإن كان جزئياً أو تابعاً طالما توافرت به شروط الجدة والإبتكارية والقابلية للتطبيق الصناعي ومن هنا كان يعامل معاملة الإختراع الأصلي نفسه من حيث الشروط القانونية ومن حيث الإجراءات. وحيث أن التعديل أو التحسين أو الإضافة على الإختراع الأصلي عمل إبتكاري إبداعي هو الآخر فإن

⁽⁶⁹⁾ زين الدين، مرجع سابق، ص 95. من التشريعات الأخرى التي حصرت حق طلب الحصول على براءة اختراع إضافية بمالك البراءة الاصلية قانون براءات الإختراع الليبي.

^{(&}lt;sup>70</sup>) الزعبي، منى (2010)، التراخيص الإجبارية لبراءات الإختراع ودورها في استغلال التكنولوجيا، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا، ص 132.

المنطق يقضي بإعطاء الحق به لمن توصل إليه مالكاً كان لبراءة الإختراع الأصلية المرتبطة به أم غير مالك. ومن التشريعات التي أقرت بهذا التوجه المشرع المصري في قانون براءة الإختراع لعام 2002. بيد أن هذا التوجه فيه من المخاوف والمحاذير القانونية ما يلي: (71)

أولاً: إن تقرير الحق بالحصول على براءة الإختراع الإضافية بشكل منفصل عن براءة الإختراع الأصلي وإعطاء هذا الحق لغير مالك البراءة والذي يجري تعديلات أو تحسينات أو إضافات على الإختراع الأصلي يؤدي في النهاية إلى إزدواجية البراءة الممنوحة عن ذات الإختراع ذلك أن التحسينات أو التعديلات أو الإضافات تتعلق بنهاية الأمر بذات الإختراع وهو أمر يثير إشكاليات قانونية عند استعمال أو استغلال أو التصرف بالحقوق الناشئة عن براءة الإختراع الإضافية في ضوء براءة الإختراع الأصلية المعمول بها اصلاً.

ثانياً: إن منح براءة الإختراع الإضافية بصورة مستقلة عن براءة الإختراع الأصلي يبقي تلك البراءة بلا معنى ذلك أن المخترع الإضافي إن جاز التعبير، والذي يتوصل إلى إدخال تحسينات أو تعديلات أو اضافات على الإختراع الأصلي، لا يملك ولا يأتي بإختراع جديد أصلى مستقل وبالتالي فإن عمله الإبتكاري يبقى مرهوناً بالإختراع الأصلى وتابع له.

حالة تعدد مالكي براءة الإختراع الأصلية:

الناظر في نص المادة (18) من قانون براءات الإختراع الأردني يلحظ أن المشرع حدد في النص مدلول الشخص الذي يحق له التقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع الإضافية بأنه مالك البراءة الذي أدخل التحسين أو التطوير أو التعديل على الإختراع الأصلي الذي يملكه. وفي

^{(&}lt;sup>71</sup>) لاحظ التشريعات التي اخذت بمنح براءة الإختراع الإضافية للمخترع الذي يتوصل اليها دون قصر ذلك على المخترع الاصلي أو مالك البراءة الاصلية ذاته اتجه نحو ذلك مدفوعا باعتبارات وطنية ومنه مصر حيث تبين الاسباب الموجبة لهذا التوجة ان الغالبية العظمى من الإختراعات التي يتوصل اليها المصريين ما هي الا اضافات أو تعديلات أو تحسينات تدخل على اختراعات اصلية موجودة اصلا وان التوصل الى اختراعات جديدة مبتكرة بالصورة الاولى امر نادر وقليل جداً فكان لا بد من تشجيع صغار المخترعين على العمل نحو تحسين وتطوير الموجود وادخال الاضافات اللازمة عليه ومنحهم مقابل ذلك ودعما لهم حقوقا على الاضافة أو التحسين أو التعديل براءة اختراع إضافية أو كما يسميها المشرع المصري شهادة منفعة، أنظر، دوس، مرجع سابق، ص 11.

ذلك نقول إن ملكية براءة الإختراع بحد ذاتها لا تكفي لثبوت الحق بالتقدم بطلب لتسجيل براءة الإختراع الإضافية عند وجود التحسين أو الإضافة أو التعديل بل لا بد أن يكون التعديل أو التطوير موضوع طلب براءة الإختراع الإضافية قد تم فعلاً من مالك البراءة وهو أمر يفترض أحد أمرين:

الأول: إن مالك البراءة الأصلية هو المخترع الأصلي أو من آلت إليه حقوق البراءة لاحقاً بإجراء قانوني صحيح كالتصرف بالملكية أو الارث وإنه توصل بفكره وإبداعه وعقله إلى تعديل أو تحسن أدخله على ذلك الإختراع الأصلي فكان له إذا بحكم النص حق التقدم بطلب للحصول على براءة إختراع إضافية. (72)

الثاني: إن مالك البراءة سواء أكان مخترعا أو شخص آلت إليه حقوق البراءة الأصلية لاحقاً بسبب صحيح قانوناً ليس هو من أدخل التعديلات أو التحسينات موضوع البراءة الإضافية على الإختراع الأصلي بل إستعان بالغير لإحداث ذلك وفقاً لإتفاقية بينهما على ما يسمى عقد أو إتفاقية البحث أو قد توفرت لديه إحدى حالات توصل العامل لإضافات أو تحسينات على الإختراع الأصلي بإستعمال الآت ومواد وأدوات صاحب العمل الذي يفترض هنا إنه هو مالك براءة الإختراع الأصلية.

لكن الامر يدق ويحتاج إلى تفصيل في الاحوال التالية:

أولاً: الحالة التي يكون مالك البراءة فيها أكثر من شخص ثم يتمكن أحدهم دون غيره من إدخال تحسينات أو تعديلات أو إضافة على الإختراع الأصلي موضوع البراءة المشتركة فلمن يكون حق الملكية للبراءة الإضافية وكيف يمكن التعامل معها ؟

ثانياً: الحالة التي يتمكن فيها غير مالك براءة الإختراع أو ملاكها المشتركين من إجراء تلك التحسينات أو التعديلات على الإختراع الأصلي ؟ النص القانوني السابق يعترف بحق التقدم

الخوالدة، محمد (2000) ، سقوط الحق بالاختراع، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عمان العربية للدراسات العليا، ص106.

بطلب لتسجيل براءة الإختراع الإضافية لمالك البراءة الأصلية فقط شريطة أن يتوصل إلى تعديل أو تحسين أو إضافة جديد إبتكاري وقابل للتطبيق الصناعي تتعلق بالإختراع الأصلي. بتطبيق ذلك على الحالتين السابقتين نجد ما يلى: (73)

إن مالك البراءة الأصلية المملوكة على الشيوع والذي تمكن من إدخال الإضافة أو التحسين أو التعديل هو فقط من يملك حق التقدم بطلب لتسجيل البراءة الإضافية عن ذلك، ويكون له وحده حق تملك براءة الإختراع الإضافية بإعتباره مالكاً للبراءة الأصلية، وإن كانت ملكية على الشيوع وإنه توصل إلى إضافة أو تحسين أو تعديل عليها إكتملت فيه شروط القانون فوفقاً لمنطوق النص الناظم لذلك يستحق براءة إختراع إضافية. بيد أن الأمر يعود ليشكل مشكلة أكبر حين يكون التوصل إلى التعديل أو الإضافة أو التحسين المدخل على الإختراع الأصلي لم يتم من قبل المالك المنفرد أو الملاك على الشيوع بل كان نتيجة إتفاق مع مخترع خارجي.

وهنا نرى أنه يكون للمالك لبراءة الإختراع الأصلية المنفرد الذي قام بذلك الحق إن طلب تسجيل البراءة الإضافية بإعتباره تصرف في ملكه منفرداً وهو الإختراع الأصلي. في حين إن كانت براءة الإختراع الأصلية بالإتفاق مع كانت براءة الإختراع الأصلية بالإتفاق مع الشيوع وقام أحد ملاك البراءة الأصلية بالإتفاق مع الغير للتوصل إلى إضافات أو تعديلات أو تحسينات على الإختراع الأصلي وتمكن ذلك الغير من إدخال التحسينات أو التعديلات أو الإضافات على الإختراع الأصلي وإكتمات لها الشروط القانونية فإن أمر الموافقة على تسجيل براءة الإختراع الإضافية عندها بإسمه منفرداً أمر غير مقبول ذلك أن تصرفه السابق والإتفاق الذي أبرمه تناول محل لا يملكه على إنفراد ولا يملك التصرف به وحده دون الرجوع إلى باقي ملاك البراءة موضوع الإختراع الأصلي محل التطوير وعندها يكون تسجيل براءة الإختراع الإضافي واجب التسجيل بأسماء ملاك البراءة الأصلية جميعاً. (74)

^{.106} محمد (2000) ، مرجع سابق، ص 73)

^{.75} مرجع سابق، ص 74) خاطر، نوري حمد (2005)، مرجع سابق، ص

حالة إشكالية أخرى يمكن فيها أن يتوصل إلى الإضافة أو التحسين أو التعديل المدخل على الإختراع الأصلي مالكي الإختراع والبراءة الأصلية على الشيوع أو بعضهم كل على حداً وعلى وجه الاستقلال فلمن يكون الحق بالتقدم بطلب لتسجيل براءة الإختراع الإضافية؟.

البحث في هذا الفرض يدفعنا إلى التمييز بين حالتين:

الحالة الأولى: إن كان ملاك البراءة الأصلية قد توصلوا إلى ذات التعديلات أو التحسينات أو الإضافات على الإختراع الأصلي بجهدهم الخاص أي بفكرهم وإبداعهم وعملهم وتقدموا بطلبات مستقلة لتسجيل براءة إختراع إضافية.

الإجابة على ذلك تكمن في نص المادة (5/ب/2) من قانون براءات الإختراع التي تنص على أنه: " 2.أما إذا توصل إلى الإختراع أشخاص عدة وكان كل منهم مستقلاً عن الآخر يكون الحق في البراءة للأسبق في إيداع طلبه لدى المسجل ".

وقد سبق البيان إن ما ينطبق على البراءة الأصلية من أحكام ينطبق على البراءة الإضافية. (75)

الحالة الثانية: أما أن توصل ملاك براءة الاختراع الأصلية إلى إدخال تحسينات أو تعديلات أو الحالة الثانية : أما أن توصل ملاك براءة الأصلي على إستقلال وكانوا قد تعاقدوا منفردين على ذلك مع الغير بموجب عقود بحث وتطوير لم يكن لاي منهم الحق بالتقدم بطلب لتسجيل براءة الإختراع الإضافية وكانوا جميعاً شركاء بها جميعها كما هو الأمر بملكيتهم على الشيوع لبراءة الإختراع الأصلية.

أما أن توصل شخص من الغير لإدخال تعديلات أو تحسينات أو إضافات على الإختراع الأصلى فإنه لن يكون له الحق بالتقدم بطلب الحصول على براءة إختراع إضافية على براءة

.

^{.80} خاطر، نوري حمد (2005)، مرجع سابق، ص 75

إختراع أصلية لا يملكها بالأساس وفقاً لمدلول النص ذلك إن هذا الحق سيصطدم بحقوق الإستئثار التي رتبها القانون سابقاً لمالكي براءة الإختراع الأصلية على الـشيوع ولا يملـك الأخيـر الإلإختيار بين ما يلي:

الأمر الأول: أن يصل بالتعديلات أو التحسينات إلى حد إعتبارها إبتكاراً وجدة تتضمان إختراعاً مستقلاً منفصلاً يستطيع به طلب الحصول على براءة إختراع أصلية على إختراع جديد.

الأمر الثاني: الإتفاق مع أصحاب براءة الإختراع الأصلية لإستثمار مشترك للإختراع الأصلي الأمر الثاني . مضاف إليه ما طرأ عليه من تعديلات أو تحسينات بمعرفة الغير.

الأمر الثالث: الإنتظار لحين إنتهاء مدة الحماية المقررة في القانون لمالكي براءة الإختراع الأمر الثالث الأحلية وعندها إختيار الطريقة القانونية الأفضل لإستغلال الإختراع مضاف إليه التحسينات أو التعديلات التي أدخلها عليه. (76)

الفرض الأخير هذا أن تكون براءة الإختراع الأصلية مملوكة على السيوع ويكون التوصل إلى التعديل أو التحسين أو الإضافة قد تمت من الجميع أما بجهد مستترك بإعتبارهم مخترعين متضافري الجهود أو بالاتفاق الذي تم منهم جميعا بصفتهم مالكي البراءة الأصلية مع الغير المخترع الذي تمكن من إدخال التعديل أو التحسين أو الإضافة على الإختراع الأصلي بموجب إتفاق سابق وهنا تكون ملكية البراءة الإضافية لهم جميعا على الشيوع ما لم يتفقوا على خلاف ذلك.

مالك البراءة شخص إعتبارى:

في مجال براءات الإختراع لا يوجد ما يمنع أن يكون مالك البراءة الأصلية شخص معنوي هذا الشخص من البداهة بمكان أن نعلم إنه ليس هو المخترع وبالتالي لا بد أن يتقدم عنه غيره بطلب لتسجيل براءة إختراع أصلية. ثم إنه تدخل على الإختراع الأصلي تعديلات أو

^{(&}lt;sup>76</sup>) محمد حسام لطفي (1992)، المرجع العملي في الملكية الادبية والفنية في ضوء اراء الفقه واحكام القضاء، دون دار نشر، القاهرة، ص 20

تحسينات أو إضافات يستحق معها الإختراع المعدل براءة إختراع إضافية وهنا لا بــد مــن أن نتحدث في مجال بيان صفة المالك صاحب الحق ببراءة الإختراع الإضافية عن حالتين مرتبطتين بهذا هما: (77)

الحالة الأولى: المخترع العامل

الحالة الثانية: المخترع بموجب عقد

الحالة الأولى: المخترع العامل

نصت المادة (820) من القانون المدني على أنه: " 1. إذا وفق العامل على إختراع أو إكتشاف جديد أثناء عمله فلا حق لصاحب العمل فيه الإفي الإحوال التالية:

- أ- إذا كانت طبيعة العمل المتفق عليه تستهدف هذه الغاية.
- ب- إذا إتفق في العقد صراحة على أن يكون له الحق في كل ما يهتدي إليه العامل من إختر اعات.
- ت إذا توصل العامل إلى إختراعه بواسطة ما وضعه صاحب العمل تحت يده
 من مواد أو أدوات أو منشآت أو أية وسيلة أخرى لإستخدامها لهذه الغاية.
- 2. على أنه إذا كان للإختراع أو الإكتشاف في الحالات السالفة أهمية اقتصادية كبيرة جاز للعامل أن يطالب بمقابل خاص تراعى فيه مقتضيات العدالة كما يراعى فيه ما قدمه صاحب العمل من معونة". كما تنص المادة (20) من قانون العمل الأردني رقم (8) لسنة 1996 وتعديلاته على إختراعات العمال والمستخدمين فقالت (78): "أ. تحدد حقوق الملكية الفكرية لكل من صاحب العمل والعامل بالإتفاق خطياً بينهما فيما يتعلق بأعمال صاحب العمل إذا إستخدم العامل خبرات صاحب العمل أو معلوماته أو أدواته أو مواده الأولية في التوصل إلى هذا الإبتكار.

^{(&}lt;sup>77</sup>) قورة، مرجع سابق، ص 169

كرم، عبدالواحد (1998)، قانون العمل في التشريع الأردني، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ص 78

ب. تكون حقوق الملكية الفكرية للعامل إذا كان حق الملكية الفكرية المبتكر من قبله لا يتعلق بأعمال صاحب العمل ولم يستخدم خبرات صاحب العمل أو معلوماته أو أدواته أو مواده الأولية في التوصل إلى هذا الإبتكار ما لم يتفق خطياً على غير ذلك "(79). كما نصت المادة (5/ج) من قانون براءات الإختراع على أنه (80): " يكون الحق في منح البراءة على النحو التالى:

ج.. لصاحب العمل إذا كان الإختراع الذي توصل إليه العامل أثناء إستخدامه يتعلق بأنشطة صاحب العمل أو اعماله أو إذا أستخدم العامل في سبيل التوصل إلى هذا الإختراع خبرات صاحب العمل أو اعماله أو معلوماته أو ادواته أو مواده الموضوعة تحت تصرفه وذلك ما لم يتفق خطياً على غير ذلك". كما نصت الفقرة (د) من ذات النص السابق على أنه: "د. للعامل إذا كان الإختراع الذي توصل إليه لا يتعلق بأنشطة صاحب العمل أو أعماله ولم يستخدم في سبيل التوصل إلى هذا الإختراع خبرات صاحب العمل أو معلوماته أو أدواته أو مواده الأولية الموضوعة تحت تصرفه في التوصل إلى هذا الإختراع ما لم يتفق خطياً على غير ذلك(81)".

عالجت نصوص المواد السابقة مفهوم المخترع العامل وبينت الشروط والأحكام التي على أساسها يحدد صاحب الحق بمنح البراءة أصلية أو إضافية وسواء أكان إختراعا أصلياً أو إضافياً. ففي النص إقرار بحق العامل الكامل على الإختراع الذي يتوصل إليه بجهده وفكره الشخصي شريطة أن يكون نتاج عمله الشخصي بكافة نواحيه بمعنى أن يكون العامل هو صاحب الفكر الإبداعي الذهني وأن يتوصل إلى الإختراع الأصلي بجهده وأدواته ومواده وأن يكون ذلك كله

(⁷⁹) عدل النص السابق بموجب القانون المعدل رقم (12) لسنة 2001 نحو الاعتراف بمزيد من الحماية للابداع والابتكار الفكري.

⁽⁸⁰⁾ لم ينظم قانون امتيازات الإختراع والرسوم الملغي بموجب القانون الحالي لعام 1999 مسألة المخترع العامل ولم يتحدث عنها بشكل منفصل وكان الاعتماد حينئذ على النصوص العامة الواردة في القانون المدني وقانون العمل.

⁽ 81) القانون المعدل رقم (12) لسنة 2001 نحو الاعتراف بمزيد من الحماية للابداع و الابتكار الفكري.

خارج نطاق العمل على أنه وحتى يثبت الحق ببراءة الإختراع الأصلية للعامل أو المستخدم وفقاً لأحكام القانون يجب أن تتوافر الشروط التالية: (82)

- 1. أن لا يتعلق الإختراع أو الإضافة بأعمال صاحب العمل.
- 2. أن لا يستخدم في التوصل إلى الإختراع أصلياً كان أو إضافياً خبرات صاحب العمل.
- 3. أن لا يستخدم في التوصل إلى الإختراع أصلياً كان أو اضافياً معلومات أو ادوات أو مواد صاحب العمل.

على أنه يجوز الإتفاق بين العامل وصاحب العمل على خلاف ذلك سواء أكان الإتفاق بعقد العمل وقبل التوصل إلى إختراع أو إحداث أية إضافات أو تعديلات على الإختراع الدي يملك بشأنه صاحب العمل براءة أصلية أو أن يتم الإتفاق لاحقاً بين العامل وصاحب العمل بعد التوصل إلى الإختراع الأصلي أو الإضافة على الإختراع الأصلي السابق شريطة أن يكون الإتفاق خطياً. وقد يشترط صاحب العمل على العامل عند إستخدامه أن تكون كافة الحقوق الناشئة عن أي عمل فكري وأي نتاج صناعي لصاحب العمل أو أن يتم الإتفاق على إقتسام المنافع الناشئة عن ذلك حالة تو افره.

ويسر حكم القانون والإتفاق على ما بينا سابقاً على الإختراع الأصلي وعلى الإضافات المدخلة على الإختراع الأصلي سواء أكان مملوكاً لصاحب العمل أو مملوكاً لشخص ثالث لا تجمع العامل به علاقة العمل.

الحالة الثانية: المخترع بموجب عقد (الاختراع بالتعاقد)(83)

في هذه الحالة يكون موضوع العمل ومحوره القيام بالأبحاث والدراسات والمعادلات اللأزمة للتوصل إلى إختراع معين أو غير معين في مجال محدد أو غير محدد من مجالات

 $^{^{82}}$) كرم، عبدالواحد (1998)، مرجع سابق، ص 82

^(83) كرم، عبدالواحد (1998)، مرجع سابق، ص 108.

الصناعة. ولهذا فإن الإختراعات الأصلية أو الإضافات أو التعديلات المدخلة على الإختراعات الأصلية التي يتوصل إليها هؤلاء العمال أو المستخدمين تكون خالصة لصاحب العمل. وقد بينت المادة (20) من قانون العمل والمادة (5) من قانون براءات الإختراع ذلك حيث أشارت إلى إنه في الأحوال التي يتوصل فيها العامل إلى الإختراع أو الإضافة بإستخدام خبرات صاحب العمل أو مواده أو معلوماته أو أدواته فإن الإختراع المتحصل يكون ملكاً خالصاً لـصاحب العمـل.الإ أن النصوص المبحوث فيها لم تشأ أن تجعل ذلك مقيداً وأن تحرم العامل المبتكر من الإنتفاع مما يتوصل إليه عقله ونباغته ولم ترد أن تسبب إحجامه عن الإبتكار والإختراع فيما لو علم مسبقاً إن ثمرات فكره ستأوول إلى غيره ولو كان ذلك مقابل الأجر فترك الباب مفتوحاً للاتفاق بين العامل وصاحب العمل على خلاف ذلك أي إمكانية الإشتراك بينهما في منافع الإختـراع أو الإضـافة المدخلة على الإختراع الأصلى. (84)

كما أفرد القانون المدني في الفقرة الثانية من المادة (820) حكماً إستثنائياً جعل فيه الحق للعامل في أن يطلب من صاحب العمل المكافاة عما توصل إليه من إختراع أصلي أو ما أدخله من إضافات أو تعديلات أو تحسينات على إختراع أصلي قائم طالما توافرت أهمية إقتصادية كبيرة في ذلك الإختراع أو تلك الإضافة أو التعديل أو التحسين ونرى أن هذا الحكم ينصرف إلى الأحوال التي يكون فيها نتاج العامل الفكري الصناعي من حق صاحب العمل إذ في الفروض الأخرى يحكم الإتفاق الحقوق ويضمن للعامل المنافع المادية والمعنوية. (85)

المطلب الثانى: تقديم الطلب ومنح الموافقة

من البديهي القول إن براءة الإختراع لا تمنح تلقائياً ولايملكها الشخص حكماً، بل لا بد من إتباع إجراءات والسير بطريق رسمه القانون الذي وجد أصلاً لحماية براءات الإختراع يتحتم على مدعي التوصل إلى إختراع أو إضافة على إختراع أصلي أن يتتبعه وصولاً إلى مبتغاة في الحماية القانونية وطريقها براءة الإختراع. ويكون المخترع أو المودع شخصاً طبيعياً أو شخصاً

⁽⁸⁴⁾ المادة (20) من قانون العمل. وأنظر أيضاً المادة (5) من قانون براءات الاختراع.

^{(&}lt;sup>85</sup>) الناهي، مرجع سابق، ص 91.

معنوياً معني بإيداع إختراعه على الوجه الذي يحدده القانون المعني أي قانون براءات الإختراع في البلد بالإيداع. وعلى طالب التسجيل أن يتولى بنفسه إجراءات الإيداع وتقديم طلب التسجيل وكافة البينات والاوراق والرسوم اللازمة. وعلى طالب التسجيل أيضاً أن يجري التوثيق لإختراعه والتقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع الإضافية التي يرغب بها في كل دولة يرغب بإسباغ الحماية القانونية فيها على إختراعه وفقاً لأحكام الإتفاقيات الدولية ذات العلاقة.

بيد أن هذه العملية مكلفة ومعقدة إدارياً ومالياً ولهذا كانت هناك من الهيئات والمنظمات ما أخذت على عاتقها أن تتولى تعميم الإختراع وتسجيله في كافة الدول الاعضاء في إتفاقية باريس كأساس لتحقيق الحماية الشاملة للإختراع وضمانة كافة حقوق المخترع ومن ذلك منظم براءات الإختراع الاوروبية (OEB) حيث يودع فيها الطلب ثم تتولى هي إيداعه في كافة الدول الأعضاء حسب الأصول والطلب. ثم تأتي بعد الإيداع إجراءات التسجيل والإعتراض والفحص الفني وإعلان البراءة وهو ما سنعالجه فيما سيأتي. (86)

بداية لا بد أن نعلم أن قانون براءات الإختراع الأردني أنشأ هيئة خاصة معنية ببراءات الإختراع في الأردن ضمن مظلة وزراة الصناعة والتجارة تتولى كافة الأمور الإدارية والقانونية المتعلقة ببراءات الإختراع. وتنص المادة (7) من القانون على أنه: "أ. ينظم في الوزارة تحت إشراف المسجل سجل يسمى (سجل الإختراع) تدون فيه جميع البيانات المتعلقة بالإختراعات وأسماء مالكيها وعناوينهم والبراءات الممنوحة لهم وما طرأ عليها من إجراءات وتصرفات قانونية...". وعليه تتشأ في وزارة الصناعة والتجارة وحدة يعنى بها موظف يدعى المسجل يحفظ لديه سجلاً تبين فيه جميع البيانات المتعلقة بالإختراع والبراءات الممنوحة لمالكيها وبيان مفصل لديه سجلاً تبين فيه جميع البيانات المتعلقة بالإختراع والبراءات الممنوحة لمالكيها وبيان مفصل

الحياري، أحمد عبدالرحيم (2006)، الحماية القانونية لبراءة الإختراع في القانون الأردني والاتفاقيات الدولية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عمان العربية، عمان-الأردن، -110.

عن أسماء أصحابها وعناوينهم بالإضافة إلى تدوين كل ما يطرأ على تلك البيانات من تعديلات وإجراءات أخرى (87) ويشمل ذلك ما يلي:

- 1. أي تحويل أو تتازل أو نقل ملكية أو ترخيص من مالك البراءة للغير بإستعمالها مع مراعاة ما في عقد الترخيص من سرية.
 - 2. الرهن أو الحجز الذي يوقع على البراءة أو أي قيد على إستعمالها.

ويسمح للغير بالإطلاع على السجل وكافة مشتملاته وفقاً للأسس والتعليمات الخاصة التي يصدرها وزير الصناعة والتجارة مع مراعاة السرية اللأزمة في عقود الترخيص⁽⁸⁸⁾.

فبعد أن تتم الإضافات أو التعديلات على الإختراع الأصلي وتظهر بـصورتها النهائيـة وحال توافر الرغبة الأكيدة لدي صاحب البراءة الأصلية للحصول على حمايـة قانونيـة لهـذه التعديلات أو التحسينات والحصول على براءة الإختراع الإضافية القانونية التي تكفل له ذلك فإنه وعملاً بأحكام قانون براءات الإختراع الأردني يتوجب عليه أن يتوجـه إلـى وزارة الـصناعة والتجارة لدى مسجل براءات الإختراع، وهناك عليه أن يتقدم بطلـب للحـصول علـى بـراءة الإختراع الإضافية ويسير بإجراءت قانونية معينة حتى الوصول إلى إعـلان بـراءة الإختـراع الإضافية ومنحه أياها حسب أحكام القانون.

ولعل من البداهة القول وسنداً لأحكام الفقرة الثانية من المادة (18) من قانون براءات الإختراع الأردني القاضية بتطبيق ذات الأسس والإجراءات والأحكام المتعلقة ببراءة الإختراع الأصلية على برءاة الإختراع الإضافية ومنها إجراءات التسجيل وأحكام منح البراءة. فالسجل

^{(&}lt;sup>87</sup>) يأتي هذا التوجه في قانون براءات الإختراع الأردني من واقع الانسجام اللازم مع نصوص اتفاقية باريس الممهدة لمنظمة التجارة العالمية والتي اشترطت في المادة (12) منه على كل دولة عضو وكل دولة تنظم لاحقا الى الاتفاقية ان تنشيء هيئة داخلية وطنية تعني بامور تسجيل واشهار ومراجعة وادامة كافة الامور القانونية المرتبطة ببراءة الإختراع واية اجراءات أخرى ذات علاقة بالاضافة الى العناية المناسبة بكافة أمور الملكية الفكرية الأخرى العناية المطلوبة كشرط أساسي للانضمام لمنظمة التجارة العالمية.

⁽ 88) المادة (7) من قانون براءة الإختراع الأردني.

المعتمد لتثبيت كافة الإجراءات الواقعة على براءة الإختراع الأصلية يعتمد لحفظ وتثبيت التعديلات الملحقة بالإختراع الأصلي وعلى طالب الحصول على براءة الإختراع الإضافية أن يتقدم بطلب رسمي على الأنموذج المعتمد لذلك لدى مسجل براءات الإختراع وفقاً للأحكام والشروط والشكل الذي سيأتي بيانه. أما إجراءات تسجيل براءة الإختراع الإضافية وفقاً لذلك فتتم من خلال ما يلى:

الفرع الأول: إيداع براءة الإختراع

تبدأ معاملة الحصول على براءة الإختراع الإضافية بمرحلة الإيداع وتقديم الطلب حيث يمكن أن يقدم الطلب من مالك البراءة الأصلية مباشرة أو من خلال من ينيبه أو من خلال وكيل التسجيل المعتمد وفقاً للأنظمة المرعية. وقد نص القانون على أن المودع أو الطالب من الممكن أن يكون شخصاً طبيعياً وقد يكون شخصاً معنوياً وقد يكون المودع وفقاً للأحكام العامة للقانون شخصاً ينوب عن أي منهما كأن يكون محامياً مجازاً لمزاولة مهنة المحاماة أو أحد وكلاء تسجيل الملكية الصناعية والمسجل لدى المسجل في السجلات الرسمية المخصصة للوكلاء وفقاً للأصول (89). على إن إيداع الإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي شرط لازم للتقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع الإضافية عليها.

أما الإيداع كنظام عامة فقد تنازعه أنواع إختلفت بإختلاف الأنظمة التشريعية التي تتبناه مفصلة على النحو التالى:

أولاً: الأنظمة الدولية للإيداع

قبل الحديث عن إجراءات وأصول الإيداع القانوني للإختراع وفقاً لقانون براءات الإختراع الأردني نبحث بإختصار في أنظمة الإيداع المطبقة على مستوى العالم ثم ننظر في

_

⁽⁸⁹⁾ نصت المادة (31) من قانون براءات الإختراع على أنه: "أ.1. لا يجوز لاي شخص ان يزاول مهنة وكيل تسجيل الملكية الصناعية أو يظهر نفسه بهذه الصفة ما لم يكن مسجلا لدى المسجل في السجل المخصص لهذه الغاية أو محامياً مسجلاً في سجل نقابة المحامين المزاولين".

طبيعة نظام الإيداع الذي أخذ به مشرعنا الأردني، وتتنوع نظم إيداع الإختراعات حول العالم من نظام الإيداع المطلق إلى نظام الفحص الموضوعي وأخيراً نظام مختلط يجمع بينهما نبحثها جميعاً بشيء من التفصيل وعلى النحو التالي: (90)

1- النظام الأول: نظام الإيداع المطلق:

يقوم نظام الإيداع المطلق على الإيداع البسيط فقط بحد ذاته دون إشتراط أية إجراءات لاحقه للإيداع حيث تمنح البراءة للإختراع وفقاً لأحكام هذا النظام بمجرد هذا الإيداع البسيط دون حاجة إلى أي فحص للإختراع قبل منح البراءة. في هذا النظام منح البراءة أمر بسيط ومظهر هذه البساطة في عدم التثبت من شروط الإختراع فالبراءة تمنح على الإيداع المجرد كما أسلفنا وهنا تظهر سلبيات هذا النظام الذي لم يعش طويلاً ذلك أن قبول الإختراع دون فحص يفتح الباب واسعاً لقبول إختراعات لا تستوفي الشروط الموضوعية اللأزمة لمنح البراءة وفقاً للمعايير الدولية من حيث التثبت من الجدة والإبتكارية والقابلية للتطبيق الصناعي من جهة. ثم إن هذه النظام يفتح الباب أيضاً واسعاً للإعتراضات والإدعاءات التي تقدم على الأرجح من الأطراف الأخرى التي تدعي حقاً أو منفعة على ذات الإختراع أو تدعي سبق التسجيل وذات الأمر يقاس على بسراءات الإختراع الإختراع الإضافية إذ تضيع الحقوق وتتشابك العلاقات القانونية (١٩).

2-النظام الثاني: نظام الفحص الموضوعي الشامل:

 $^(^{90})$ قورة، مرجع سابق، ص 171.

⁽⁹¹⁾ من الدول التي اخذت بنظام الإيداع البسيط أو المطلق الجزائر وهي تشترط عند منح البراءة التنصل من اية ضمانات ولا تنظر في شروط الإختراع الموضوعية من حيث الجدة والقابلية للتطبيق الصناعي. أنظر أيضاً من الانظمة التي لم تاخذ بنظام الفحص الموضوعي قانون براءات الإختراع السوداني في نص المادة (18): منح البراءة دون التعرض لمضمون الطلب -1إذا تبين من الفحص المشار اليه في المادة 17 أن الطلب قد روعيت فيه ما تتطلبه المواد 12، 14، 16 فتمنح البراءة دون أي فحص آخر وعلى وجه الخصوص دون فحص لمعرفة ما اذا كان موضوع الطلب يمكن منح البراءة عنه وفقاً لأحكام المواد من 3 الى 7 وما إذا كان طلب سابق أو طلب يغيد من أولوية سابقة سبق تقديمه في البلد أو إذا كانت البراءة قد منحت نتيجة لذلك الطلب.

⁻² إذا تبين من الفحص المشار اليه في المادة 17 أن أحكام المادة 15 قد روعيت فيجب على مكتب البراءات أن يذكر الأسبقية المطالب بها. -3تمنح البراءات تحت مسؤولية من تمنح اليه دون ضمان لصحتها.

وفقاً لهذا النظام فإنه لا يكفي لقبول الإختراع أو الضافات أو التحسينات المدخلة عليه ومنحها براءة الإختراع الإضافية مجرد الإيداع البسيط والتقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع الإضافية، ولا بد من القيام بالفحص الموضوعي الشامل لأي إضافات أو تحسينات أو تعديلات على الإختراع الأصلي، والتثبت من توافر كافة الشروط الموضوعية اللازمة فيها من حيث الجدة وعدم الأسبقية والإبتكارية والقابلية للتطبيق الصناعي. كما لا بد أيضاً من النظر في طلبات الأولوية، ولا تمنح براءة الإختراع الإضافية على تلك التحسينات أو التعديلات أو التعديلات الإضافات الإبعد أن تستوفي كافة الشروط الموضوعية المطلوبة، وذلك من خلال الفحص الفني اللازم الذي تتولاه جهات متخصصة عارفة بمجال الإختراع وما يلحقه من إضافات أو تحسينات أو تحسينات البراءة أو مقدم الطلب الذي ينوب عنه أو طالب التسجيل في طلب التسجيل المعتمد ثم يتم إعلان منح البراءة أو رفضها مع إعطاء الطالب الحق بالطعن بقرار المسجل وفقا لأصول مرعية بالقانون(92). بعض التشريعات لم تأخذ بنظام الفحص المسبق للإختراع أو الإضافة أو التحسين أو التعديل نظراً لكلفة الأخذ بهذا النظام من جهة ولعدم رغبتها بتحمل المصؤلية عن قرارها القاضي بمنح البراءة على أساس أنها تثبتت من شروط الجدة والإبتكارية والقابلية للتطبيق الصناعي.

3− النظام الثالث: النظام المختلط:

يجمع هذا النظام بين النظامين السابقين حيث يتولى المسجل قبول التعديلات أو التحسينات أو الإضافات المدخلة على الإختراع الأصلي لغايات منح براءة الإختراع الإضافية وفقا لمبدأ الإيداع المطلق دون أن يجري فحصاً موضوعياً لازماً ويعلن البراءة وفقاً لذلك. على أن يتولى المسجل عند كل إعتراض يقدم من الغير على طلب التسجيل أن يقوم بالفحص الموضوعي اللازم

⁽ 92) من الانظمة التي تبنت هذا النظام المشرع الانجليزي والامريكي والكندي. أنظر: محمد حسام لطفي (1992)، مرجع سابق، ص 116 .

وفقاً لنظام الفحص الموضوعي سابق البيان ثم يأتي دور القرار الفاصل بالموضع من حيث منح البراءة الإضافية أو عدم منحها وفقاً لنتيجة الفحص وتمام ثبوت السشروط الموضوعي السلازم بالإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي حسب أحكام القانون.

ثانياً: النظام الذي أخذ به المشرع الأردني:

الناظر في نصوص القانون المتعلق ببراءات الإختراع واللوائح والأنظمة الملحقة به يستطيع أن يتبين إتجاه المشرع الأردني في تبني نظام الفحص الموضوعي للإختراع قبل منحه براءة الإختراع الأصلية وذات التوجه يطبق عند التقدم بطلب للحصول على براءة إختراع إضافية حيث يجري المسجل وعلى نفقة طالب التسجيل الفحص الفني الموضوعي اللازم التثبت مسن الشروط الموضوعية في التعديلات أو التحسينات أو الإضافات المدعي بها على الإختراع الأصلي. ولقد نصت المادة (20) من نظام براءات الإختراع رقم 97 لسنة 2001 الصادر بموجب المادة (42) من قانون براءات الإختراع والتي تنص على أنه: " إذا تبين إن الطلب مستوف للشروط والمتطلبات من الناحية الشكلية فللمسجل أن يوجه إخطار إلى طالب التسجيل يكلفه فيه بدفع النفقات اللازمة للفحص الموضوعي خلال مدة لا تزيد على ستين يوماً من تاريخ ينافذ الإخطار فإذا دفعها خلال تلك المدة يحال الطلب إلى الفحص الموضوعي والإ أعتبر الطلب كأن لم يكن ويتم تسجيل ذلك في السجل". (93)

ويظهر أن الفحص الموضوعي وفقاً لأحكام قانون براءات الإختراع الأردني والأنظمة الملحقة به يأتي كإجراء لاحق على مرحلة فحص الشروط الشكلية للإضافات أو التعديلات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي ومقابل الثمن وعلى عاتق طالب التسجيل. وعلى المسجل التثبت من أصول تقديم الطلب إبتداءً ثم يتحقق من شخصية طالب التسجيل وأحقيته في

_

 $^{^{93}}$) المادة (20) من قانون براءة الاختراع رقم 97، لسنة 1001

التقدم بالطلب بالإضافة إلى إكتمال أنموذج الطلب لكافة البيانات والبينات اللازمة للتحول إلى المرحلة التالية، وهي التثبت من الشروط الموضوعية وفقاً لنظام الفحص المبين سابقاً.

على أن القانون ولنجاح وفعالية الأخذ بنظام الفحص الموضوعي الشامل كأحد أنظمة الإيداع أعطى المسجل بصفته تلك الحق بالإستعانة بأهل الخبرة الفنية والإختصاص ما يراه لازماً لإجراء الفحص الموضوعي المطلوب وبيان النتائج التي سيبني عليها لاحقا المسجل قراره بمنح البراءة الإضافية من عدمه (94). وترك له القرار المطلق بالأخذ بالفحص الموضوعي والإستعانة بأهل الخبرة من أية جهة كانت حسب مقتضى الحال.

ثالثاً: صفة طالب التسجيل (المودع)

أصطلح القانون على إطلاق تسمية المودع "طالب التسجيل " للدلالة على طالب التسجيل صاحب الحق به بعد مرحلة إيداع الإختراع حيث نصت المادة (8/أ) من قانون براءات الإختراع على أنه: " يحق لأي شخص أن يتقدم بطلب لتسجيل إختراع على الانموذج المعد لهذه الغاية...". وبتطبيق النص على براءات الإختراع الإضافية نجد إنه من الممكن التقدم بطلب للحصول على برءاة إختراع إضافية سنداً لذات النص القانوني. على أنه يفهم من إيراد المشرع لكلمة المودع والإيداع إمكان أن يكون طالب التسجيل هو مالك براءة الإختراع الأصلية نفسه على الأعم الأشمل كما يمكن أن يكون أي من ينوب عنه أو يمثلة وفقاً لأحكام القانون والأصول.

أعطى قانون براءات الإختراع الأردني وفي المادة (11) منه صفة طالب التسجيل لورثة المخترع الذي يتوفى قبل قيامه بالإيداع اللازم وتقديم طلب الحصول على براءة الإختراع الإضافية فقد نصت المادة المذكورة على أنه: "مع مراعاة أحكام هذا القانون يحق لورثة المتوفي الذي أحرز إختراعاً ولم يتقدم بطلب لتسجيله التقدم بطلب لتسجيل الإختراع باسمهم على أن يذكر

-

⁽ 94) تنص المادة (21) من نظام براءات الإختراع الأردني رقم 97 لسنة 2001 على انه : " للمسجل ان يستعين لغايات الفحص بالخبرة الفنية المتوفرة لدى أي جهة اذا راى ضرورة لذلك. "..

اسم المخترع الحقيقي في هذه الحالة". على أن يكون معلوماً إنه لا إشكالية في إنطباق حكم النص السابق على مالك براءة الإختراع الذي يتوفي قبل أن يتقدم بطلب لتسجيل براءة الإختراع الإضافية التي توصل إليها. لكن مع ذلك فإن حقيقة الأمر أن النص السابق يثير جملة من الأسئلة بيانها:

- شروط ثبوت الحق للورثة: النص يتحدث عن حالة المخترع الفرد والذي لم يتقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع الإضافية حيث يعطي النص ورثته ذات الحق بالتقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع الإضافية ولا يملك أي منهم منفرداً هذا الحق بل أن الحق مرتب لهم جميعاً وعليهم أن يتوافقوا على ذلك أو يوكلوا عنهم محامياً أو وكيل تسجيل معتمد لإتمام إجراءات التسجيل مع التزامهم بذات العشروط والأحكام الواردة في قانون براءات الإختراع والإنظمة ذات العلاقة. (95)

وعلى الورثة ووفقاً لأحكام القانون أن يبرزوا أمام المسجل ما يثبت صفتهم وأحقيتهم بطلب تسجيل الإضافة التي أجراها مورثهم على الإختراع الأصلي والبراءة المطلوبة بموجبها. فإن تمت الشروط وطبقت الأحكام الواردة بالقانون أصدر المسجل شهادة براءة الإختراع الإضافية بالسماء الورثة جميعاً والذين يكون لهم مجتمعين حق التصرف بها وإستثمارها ولهم حرية الإتفاق على ما يخالف ذلك ضمن أصول الإتفاق والقانون شريطة تثبيت كافة الإجراءات والتصرفات التي تتم على البراءة الإضافية في السجل الخاص بذلك لدى المسجل وحسب الأصول. لكن قد يكون مالك البراءة الأصلية عدة أشخاص قد يتوفى أحدهم أو بعضهم بعد إجراء تعديل أو إضافة على الإختراع الأصلي الذي يملكونه مشتركين وقبل السير بإجراءات التسجيل وطلب البراءة الإضافية عنه فما حكم ذلك ؟.

الأصل في القانون إن الورثة ينتقل إليهم حق مورثهم كما هو مجتمعين فإن توفى أحد الملاك أو بعضهم دخل في حق التصرف والسير بالإجراءات القانونية ورثته وفقاً لأحكام القانون

_

^{(&}lt;sup>95</sup>) الخولي، سائد(2004)، حقوق الملكية الصناعية – مفهومها وخصائصاه وإجراءات تسجيلها، وفقاً لأحداث التشريعات والمبادئ القانونية، دار المجدلاوي للنشر والتوزيع، عمان-الأردن، ص 142.

بالإضافة إلى ملاك البراءة الآخرين شريطة أن يثبت لمورثهم حق طلب التسجيل بالإشتراك مع غيره من مالكي البراءة الأصلية. (96)

على أن الحق المشترك بطلب تسجيل براءة الإختراع الإضافية لا يثبت لورثة مالك البراءة الأصلية على الشيوع حالة تعدد ملاكها، الإ إذا كان التعديل أو التحسين الذي أدخل على الإختراع الأصلي قد تم بجهد مشترك منهم جميعاً، والإكان لم تمكن من إجراء تلك التعديلات أو الإضافات على الإختراع الأصلي فقط أن يتقدموا بطلب لتسجيل براءة إضافية والحصول على الحماية القانونية بذلك فإن كان التوصل إلى التعديلات أو الإضافات أو التحسينات تم بجهود غير مشتركة لملك البراءة الأصلية كان لورثة المالك على الشيوع حق التسجيل بالأولوية في إيداع الطلب لدى المسجل عملاً بأحكام المادة (5/ب/2) من قانون براءات الإختراع. (97)

ولكن ماذا لو أن بعضهم توصل إلى التحسين أو التعديل أو الإضافة دون البعض الآخر. ومع ذلك وحتى مع الحصول على براءة الإختراع الإضافية من أحد ملاك البراءة الأصلية أو أحد ورثتهم من بعدهم فإن الحقيقة إننا ندخل في أمر شائك لا يمكن حلة الإبالتوافق. ذلك أن من أدخل التعديل أو التحسين أو الإضافة وينطبق عليه شرط المالك للبراءة الأصلية كان له حق المطالبة بالبراءة الإضافية والقانون يعترف له بهذا فيمنحه عند إكتمال الشروط السشكلية والموضوعية البراءة المطلوبة منفرداً. لكن حتى بعد منحه براءة إختراع إضافية فلن يكون له حق كامل في استغلال واستثمار البراءة الإضافية بل يبقى حقه مقيداً برغبة ملاك البراءة الأصلية مالكي الإختراع الأصلي، وعليه فلا يمكن الإستفادة مما أدخل على الإختراع الأصلي من تحسينات من مالك البراءة الإضافية الإباستثمار الإختراع الأصلي مع ما أدخل عليه من تحسينات وتعديلات، ولهذا كان الأمر متروك للإتفاق. و لا يكون من المنطق لمالك البراءة الإضافية الإنتظار لحين إنتهاء مدة الحماية الأصلية للراءة الإصافية بإستقلالية وحرية دون

^{.146} مرجع سابق، ص 96) الخولي، سائد (2004)، مرجع سابق، ص

المادة (5) من قانون براءة الاختراع الأردني.

مالكي البراءة الأصلية ذلك أن الحماية المفروضة للبراءة الإضافية وفقاً لنص القانون هي ذات مدة الحماية الممنوحة للبراءة الأصلية أو ما تبقى منها بمعنى أن الحماية تنتهي لهما معاً.

رابعاً: تقديم طلب التسجيل

يتوجب على طالب التسجيل أن يقوم بتقديم طلب لتسجيل التعديلات أو التحسينات أو الإضافات التي يدعيها على الإختراع الأصلي تمهيداً لإستصدار براءة الإختراع الإضافية وعلى الأنموذج المعتمد لهذه الغاية المقر من قبل مكتب تسجيل براءات الإختراع في وزارة الصادر والتجارة. في حين لم يتطرق المشرع لا في قانون براءات الإختراع ولا حتى في النظام الصادر بمقتضاه إلى اللغة التي يجب أن يقدم بها الطلب وإن كان الانموذج وارد باللغة العربية فلغة تقديم الطلب ليست محددة للعديد من الإعتبارات أهمها أن الأردن أحد أعضاء منظمة التجارة العالمية المصادقة على المعاهدة المنشئة لها، والتي عدلت من قانونها بما يسمح بتسجيل الإختراعات الاجنبية أو تقديم الطلبات من خارج الأردن فكان الخروج من إلزامية لغة الطلب إنسجام منطقي مع ذلك. (98)

بالإضافة إلى تحقيق الإنسجام مع معاهدة التعاون بشأن براءات الإختراع المعقودة في واشنطن عام 1970، والتي بحث في أسس وأحكام وشروط تسجيل براءات الإختراع عبر الدول الأعضاء والفحص التمهيدي والرسوم وقواعد المرجعة ونحو ذلك.

وقد نصت المادة (9) من المعاهدة على جواز إيداع طلب لتسجيل براءة إختراع لدى أي من الدول المتعاقدة وقد إشترطت المعاهدة في الطلب الدولي المودع ما يلي:

- 1. يجب أن يكون محر بإحدى اللغات المنصوص عليها في بلد الإيداع.
 - 2. يجب أن يستوف الشروط المنصوص عليها في بلد الإيداع.
 - 3. يجب أن يخضع للرسوم المنصوص عليها في بلد الإيداع.

على أن القانون إشترط عند تقديم الطلب بلغة غير عربية أن ترفق بالطلب المقدم ترجمة عربية له. ولا بد من أن يشمل كل طلب لتسجيل إختراع أو أية تعديلات أو تحسينات أو إضافات عليه على إختراع واحد فقط أو على تعديلات أو اضافات أو تحسينات تتعلق بإختراع واحد فقط وأن

⁽⁹⁸⁾ عبد الجليل، يسرية (2005)، حقوق حاملي براءات الاختراع، منشأة المعارف، الاسكندرية، ص 169.

يتضمن الطلب بيان مفصل عن طبيعة وفحوى ومحتوى الإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدعى بها إلى درجة من الإفصاح اللازمة الذي يتمكن معه أي شخص من أهل الفن والحرفة أن يطبق الإضافة أو التعديل على الإختراع الأصلي سواء أكان ذلك متعلق بمنتج جديد أو بوسيلة تقنية صناعية جديدة. (99)

ويتضح مما سبق إن الأمر يبتعد كثيراً عن إجراءات الحصول على براءة إختراع أصلية والتقدم بطلب للحصول عليها وفقاً لأحكام القانون فقد حددت إجراءات الحصول على براءة إختراع أصليه من خلال التقديم بطلب لتسجيل على أنه يجب الأيشمل أكثر من إختراع أصلي واحد. نشير أيضاً إلى أن المشرع لم يقيد طالب التسجيل بإيراد إضافة واحدة أو أكثر في طلب التسجيل بل ترك الأمر لمطلق إختيار طالب التسجيل والذي يملك أن يتقدم بطلب تسجيل براءة الإختراع عن الإضافة أو التعديل أو التحسين مهما تعددة محاوره أو عناصره والقيد الوحيد الذي نراه هنا أن تتعلق كافة التعديلات أو التحسينات أو الإضافات المطلوب نيل براءة الإختراع الإضافية عنها بذات الإختراع الأصلي فلا يجوز التقدم بطلب واحد لتسجيل إضافات متعددة على الإضافية أو التحسين أو التعديل سبق وأن منحت عنه البراءة الأصلية التي يملكها مقدم الطلب أو الإضافة أو التحديل نبق على مقدم الطلب أن يشير إلى أية طلبات قدمت في دولة أو دول أخرى لتسجيل ذات التعديلات قبل التقدم بهذا الطلب والنتائج التي أسفرت عنها تلك الطلبات.

وعلى مقدم الطلب أن يورد وصف مختصر للإضافات أو التحسينات أو التعديلات التي أدخلها على الإختراع الأصلي لغايات النشر عنها بالجريدة الرسمية وفقاً للأصول بمقتضى المادة (10) من نظام براءات الإختراع مع بيان موجز لمواصفات الإضافات أو التعديلات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي وأن يرفق بالطلب البيانات والبينات اللازمة كشهادة تسجيل الشركة إن كانت مالك البراءة الأصلية شخص معنوي والوكالة بالتسجيل إن كان مقدم الطلب شخص بنوب عن مالك البراءة الأصلية.

.105 أبو الهيجا، رأفت صلاح الدين (2006)، مرجع سابق، ص 99

وقد بينت المادة (10) من نظام براءات الإختراع ما يجب أن يرفق مع الطلب حيث نتص على انه: "أ. يرفق بطلب التسجيل المستندات التالية: (100)

وصف تفصيلي للإختراع يبدأ بذكر اسم الإختراع ويراعى فيه مايلي :

- 1. تحديد المجال التقني أو الفني الذي يتعلق به الإختراع.
- 2. بيان النقنية الصناعية السابقة التي يكون صاحب الطلب على علم بها والتي تكون مفيدة لفهم الإختراع وفحصه.
- 3. الإفصاح عن الإختراع بكلمات وعبارات واضحة تسمح بفهمه كاملاً وتكفي لتمكين شخص ذي خبره في مجال ذلك الإختراع من تنفيذه مع ذكر أي تاثير محتمل للإختراع إن وجد.
 - 4. وصف مختصر لاي رسم توضيحي يتعلق بالإختراع إن وجد.
- بيان أفضل أسلوب يعلم به المخترع لتنفيذ إختراعه مع سرد الأمثلة عند الإقتضاء أو الإشارة إلى الرسمة التوضيحية إن وجدت.
 - 6. بيان واضح ومفصل للعناصر الجديدة المطلوب حمايتها والمحددة في الطلب.

ب. أي رسم توضيحي خاص بالإختراع إذا كان ضرورياً لفهمه كما يجوز تقديمه إذا كان طابع الإختراع يسمح بإيضاحه بالرسم.". فإذا لم تقدم تلك المستندات مع طلب التسجيل إعتبر فاقداً لحقه في الطلب على أن يصدر بذلك المضمون قرار من المسجل يجري توثيقه في السجل. (101)

كما بين ذات النص ضرورة أن يرفق بالطلب ملخص مختصر بالإختراع والعناصر المطلوب حمايتها وأن يشمل هذا الملخص اسم المخترع واسم طالب التسجيل إن كان طالب التسجيل غير المخترع وموجز مواصفات الإختراع والرسم التوضيحي إن وجد. فإن تخلف طالب التسجيل عن تقديم الطلب مرفقاً به ما سبق أعتبر فاقداً لحقه بالطلب بقرار يصدر من المسجل بذلك يجري توثيقه في السجل. وعلى طالب التسجيل الذي يدعي حق أولوية على الإضافات أو التحديلات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي أن يرفق بطلب التسجيل صورة عن

⁽ 100) المادة ($^{(10)}$) من نظام براءات الإختراع الأردني رقم 97 لسنة $^{(100)}$

⁽ 101) أبو الهيجا، رأفت صلاح الدين(2006)، مرجع سابق، ص 101

الطلب السابق المدعي به والمستندات التي أرفقت به وتاريخ تقديمه الثابت بشهادة خطية ورقم إيداعه لدى الدولة الأخرى فإذا تخلف طالب التسجيل تقديم هذه البينة أو المستند أعتبر فاقداً لحقه بالإدعاء بحق الأولوية. (102) على أنه يجب أن تقدم كافة البينات المطلوبة للتسجيل بترجمة إلى اللغة العربية إن كانت بلغة أجنبية وبترجمة إلى اللغتين العربية والإنجليزية إن كانت اللغة الأجنبية غير إنجليزية.

خامساً: تقديم الوصف الواضح والدقيق

يجب على طالب التسجيل أن يبين في الطلب عند الإيداع العناصر الجديدة المراد طلب الحماية القانونية لها بالإضافة إلى عناصر الإختراع الأصلي وعليه على وجه الخصوص أن يضمن طلبه ما يلي (103):

- 1. تحديد المجال التقني الذي تتعلق به الإضافة والإختراع الأصلي المعني بها مع بيان واف للتعديل أو التحسين الذي تم إدخاله على الإختراع الأصلي بشكل يكفي لتطبيقه من أهل الخبرة وهو أمر مهم ذلك أن المسجل وبعد إكتمال الشروط الشكلية لعملية التسجيل وقبل إعلان البراءة لابد له من أن يتأكد من الشروط الموضوعية المحددة بحكم القانون للإختراع ولكل إضافة ترد عليه وهو هنا يستعين بأهل الخبرة والدراية في مجال الإختراع للفحص والتثبت من عناصر الجدة والإبتكارية والقابلية للتطبيق الصناعي منتجاً كان الإختراع أو الإضافة أو كانت مجرد طريقة أو وسيلة أو تحسيناً أو تعديلاً يطال أي منهما.
- بيان التقنية الصناعية القديمة التي يعلمها مالك الإختراع الأصلي مقدم الطلب والتي تساعد في فهم الإضافة أو التعديل الذي أدخل على الإختراع الأصلي.

(102) أنظر المادة (10) من نظام براءات الإختراع رقم 97 لسنة 2001.

 $^(^{103})$ أنظر حددت المادة الخامسة من معاهدة التعاون بشان براءات الإختراع الموقعة في واشنطن لسنة 1970 والمعدلة في $(^{103})$ وفي $(^{103})$ وفي $(^{103})$ والمعدلة في $(^{103})$ وفي $(^{103})$ وفي $(^{103})$ والمعدلة في $(^{103})$ والمعدلة في $(^{103})$ وفي $(^{103})$ وفي $(^{103})$ وفي $(^{103})$ والمعدلة في $(^{103})$ والمعدلة في $(^{103})$ وفي $(^{103})$ وفي $(^{103})$ وفي المهنة من تنفيذ الإختراع.

- 3. بيان مفصل عن الإختراع والإضافة بشكل يسمح لأي صاحب خبرة في مجال الإختراع تنفيذه مع ملاحظة أن محل الحماية القانونية التي ستمنح بموجب براءة الإختراع هي بحدود الوصف المقدم من طالب التسجيل ولهذا أعطى القانون لطالب التسجيل حق التعديل علي الطلب لاحقاً لضمان اقصى درجات الحماية من جهة وحتى يتم التأكد من توافر شروط الجدة والإبتكارية والقابلية للتطبيق الصناعي وتطبيق حق الأولوية لاحقاً.
 - 4. الرسم التفصيلي أو البياني للتعديل المراد تسجيلة إن وجد.
- بيان واضح عن المشكلة التقنية وأوجه حلها بموجب الإضافة أو التعديل أو التحسين المقدم المدخل على الإختراع الأصلي.

تاريخ تسجيل الطلب لدى المسجل هو المعتبر قانوناً تاريخ لإيداعه شريطة أن تـستكمل كافة الشروط اللازمة المطلوب في القانون لصحة الإيداع مرفقاً به كافة الوثائق المطلوبة وفقاً لأحكام القانون ونظام براءات الإختراع الصادر بموجبه. على أنه يجوز للمسجل أن يطلب مـن مقدم الطلب أن يستكمل أية بيانات أو أن يقدم أية تفصيلات يراها ضرورية لاسـتكمال الطلـب تمهيداً لفحصه ومتابعة لإجراءات التسجيل وإستخراج براءة الإختراع الإضافية شريطة أمرين: الأمر الأول: الأيتجاور التعديل على الطلب أو إستكمال البيانات والمرفقات حدود ما تم بيانه في الطلب الأصلي.

الأمر الثاني: الأيتجاوز ميعاد التعديل أو الاستكمال ميعاد النشر عن الإختراع بالجريدة الرسمية وصدور القرار الخاص بمنح البراءة حسب الاصول.

تنص على هذا المادة (12) من قانون براءة الإختراع على أنه: "لطالب التسجيل التقدم بطلب لتعديل مواصفات الإختراع أو الرسوم التوضيحية قبل النشر في الجريدة الرسمية مع بيان ماهية التعديل أو أسبابه شريطة الأتؤدي هذه التعديلات إلى المساس بجوهر الإختراع أو ما أفصح عنه الطلب الأصلي ويتبع في طلب التعديل الإجراءات نفسها لطلب التسجيل الأصلى "(104).

-

^{.2001} نظر المادتين (6 و 7) من نظام براءات الإختراع رقم 97 لسنة 104

وعليه يتوجب على طالب التسجيل أن يبين الأسباب والموجبات اللازمة لإدخال تلك التعديلات أو استكمال المرفقات فإن كان ذلك وجب أن تخضع تلك التعديلات والمرفقات المستكملة إلى ذات الأحكام التي خضع لها الطلب الأصلي.

كما ويملك المسجل إذا تبين له أن بعد تسلمه الطلب ومرفقاته أن صفة التعديل أو التحسين المدخلة على الإختراع الأصلي لم توضح بصورة كافية الطلب من طالب التسجيل إستكمال أو تعديل أو إرفاق الطلب الأصلي ببعض البيانات أو المرفقات أو الرسوم التوضيحية اللازمة وعلى طالب التسجيل تنفيذ طلب المسجل وذلك خلال مدة لا تتجاوز الستين يوماً من تاريخ تبليغ المسجل لطالب التسجيل بإجراء ذلك والإ أعتبر طالب التسجيل فاقداً لحقه في الحصول على براءة الإختراع بقرار يصدره المسجل بذات الخصوص. (105)

وذات الإجراءات السالفة تطبق على طلب الحصول على براءة الإختراع الإضافية سواء من حيث التقديم والبينات والمستندات أو على التعديلات اللاحقة على الطلب. على أنه تجدر الاشارة إلى أن تاريخ إيداع طلب التسجيل في حالة طلب التعديلات على الطلب الأصلي أو التقدم بها يكون تاريخ إيداع تلك التعديلات بدلاً من تاريخ إيداع الطلب الأصلي. بقي أن نشير إلى أن قانون براءات الإختراع الأردني لم ينص على مهلة محددة لإيداع الإختراع أو التحسينات أو التعديلات المدخلة عليه لاحقاً بل ترك الأمر لمطلق حرية المخترع أو مالك البراءة للتقدم بطلب التسجيل والحصول على براءة الإختراع الإضافية مع مراعاة أثار التأخير على حقوق الأسبقية والتمتع بإمتيازات الإختراع والبراءة الإضافية المتعلقة به لاحقاً.

(105) نوري حمد (2005)، شرح قواعد الملكية الفكرية، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، ص 105

الفرع الثاني: آتــار الإيداع:

يترتب على إيداع طلب تسجيل الإضافات أو التحسينات أو التعديلات المدخلة على الإختراع الأصلي الإختراع لدى مكتب المسجل أصولياً الأمور التالية: (106)

- 1. التمتع بحق الأولوية أو الافضلية: براءة الإختراع أصلية كانت أم إضافية تمنح لمن يتقدم بطلب الحصول عليها أولاً بغض النظر عن تاريخ التوصل إلى الإختراع أو تاريخ إحداث الإضافة أو التعديل وتطبق هذه الحالة على مالكي البراءة الأصلية الذين يتوصلون بصورة مستقلة لإضافات أو تعديلات أو تحسينات على الإختراع الأصلي إذ بتاريخ تقديم الطلب وبإيداعه يكتسب المتقدم حق الحصول على البراءة الإضافية على أنه تجدر الإشارة إلى أن تعديل طلب التسجيل يعني إنتقال تاريخ الإيداع إلى الطلب الأصلي.
- 2. إحتكار حق الإستغلال وذلك أنه بمجرد التقدم بطلب لتسجيل البراءة الإضافية وإكتمال شروط الطلب الشكلية والموضوعية يمتلك الطالب حقاً بالبراءة يتيح له ممارسة حقوقه المستحقه له بموجب البراءة ومن ذلك حق الإستغلال والتصرف.
- 3. بدء سريان المدة التي بإنقضائها يمكن التقدم بطلب الحصول على التراخيص الإجبارية.
- 4. التمتع بالحماية المؤقتة للإضافة أو التعديل أو التحسين المدخلة على الإختراع الأصلي لحين صدور براءة الإختراع الإضافية بشكل نهائي.

الفرع الثالث: الفحص وعناصره:

بعد إستكمال طالب التسجيل لإيداع التعديل أو التحسين أو الإضافة المدخلة على الإختراع الأصلي والتقدم بطلب إصولي مكتمل الشروط القانونية الشكلية والموضوعية للمسجل للحصول على براءة الإختراع الإضافية يتولى المسجل وبحكم عمله الفحص الشكلي للطلب من حيث توافر

^(106) نوري حمد (2005)، مرجع سابق، ص 108.

الشروط الشكلية اللازمة لقبول الطلب (107). حيث يتثبت المسجل من أن الطلب مقدم ممن يملك حق تقديمه سواء أكان مقدمه المخترع نفسه أو مالك براءة الإختراع الأصلية ثم التثبت من صحة الإنابة أو التوكيل أو التمثيل أن كان طالب التسجيل شخص أخر يمثل صاحب الحق بطلب التسجيل. ثم يتأكد من أنه لا يوجد مانع أدبي أو مانع متعلق بالنظام العام يمنع من منح البراءة عن الإضافة أو التعديل المقدم (108). على أن تبقى مسألة وجود الإختراع الأصلي القائم المتمتع بالبراءة الأصلية السارية المفعول أمر لأزم إبتداءً للتقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع الإضافية.

لكن السؤال هل يتولى المسجل الفحص الفني للإضافة أو التحسين أو التعديل الاحق بالإختراع الأصلي للتحقق من توافر الشروط الموضوعية المطلوبة بنص القانون لمنح براءة الإختراع الإضافية؟

الحقيقة أن قانون براءات الإختراع الأردني نص في المادة (16) منه على أنه: "لا يتحمل المسجل أية مسئولية عن جدة الإختراع أو إبتكاريته أو قابليته للتطبيق الصناعي أو مطابقت للمواصفات الحقيقية للإختراع وما يحققه من نفع وتقع مسئولية كل ذلك على مالك البراءة ".

في حين نصت المادة (20) من نظام براءات الإختراع رقم 97 لـسنة 2001 على أن يتولى المسجل وحال إنتهاء إجراءات تقديم الطلب إجراء الفحص الفني للإختراع ومن باب أولى لما يدخل عليه من إضافات أو تحسينات أو تعديلات بعد تكليف الطالب بدفع الرسوم القانونية خلال مدة يحددها.

وبقراءة النصين السالفي الذكر فإن لا يفهم من نص المادة (16) من قانون براءات الإختراع أن المسجل يتولى التحقق من الشروط الشكلية في الإختراع أو الإضافة أو التحسين أو التعديل فقط بل أن أمر التثبت من تحقق الشروط الموضوعية هي واجب المسجل أيضاً إذ يرد في نظام براءة الإختراع الأردني المشار إليه والصادر بموجب المادة (42) من ذات القانون وفي

⁽²⁰⁰³⁾ مغبغب، نعيم (2003)، مرجع سابق، ص(138)

⁽¹⁰⁸⁾ مغبغب، نعيم (2003)، مرجع سابق، ص 132.

المادة (20) منه وبصراحة القول ما يفيد أنه وبعد إستكمال المسجل إجراءات الفحص الشكلي للشروط الشكلية المطلوبة والتثبت من إكتمالها يقوم بتوجيه إخطار إلى طالب التسجيل يكلفه فيه بضرورة دفع نفقات إجراء الفحص الفني الموضوعي اللازم ويمنحه لتنفيذ الطلب والإخطار مهلة ستين يوماً تبدأ بتاريخ التبليغ.

وقد منح النظام المسجل صلاحية الإستعانة بأهل الخبرة لإتمام الفحص الفني المطلوب وفقاً للإجراءات القانونية المرعية كلما رأى لذلك لزوماً. (109) فإن دفع طالب التسجيل النفقات والتكاليف التي حددها له المسجل سار الأخير بإجراءات الفحص وأحال الإختراع والإضافة أو التحسين أو التعديل المدعي به إلى لجنة فنية متخصصة في مجال وحقل الإختراع الأصلي متلقي التعديل أو الإضافة أو التحسين للوقوف على مدى إكتمال الشروط القانونية الموضوعية المطلوبة لمنح براءة الإختراع.

فإن لم يمتثل طالب التسجيل لأمر المسجل خلال المدة الزمنية التي منحه إياها لدفع التكاليف والنفقات أعتبر طلبه كأن لم يكن ويتم تثبيت ذلك في السجل بقرار يصدره المسجل بذات الخصوص. ويعتبر هذا الإجراء إجراءاً خطيراً بنظرنا يرتب بحق طالب التسجيل عقوبة قاسية قد يفقد المخترع أو مالك براءة الإختراع الأصلية طالب تسجيل معها مكنة تسجيل الإضافة أو التعديل أو التحسين الإضافة وبالتالي تضيع فرصته في الحصول على براءة الإختراع الإضافية عنها الأمر الذي يمهد في الأحوال التي يتعدد فيها مالكي براءة الإختراع الأصلية لإستغلال هذه الفرصة لطلب براءة الإختراع الإضافية. (110)

لعل الأخذ بنظام الفحص المسبق هو الأفضل ذلك أن إنعدام التثبت من الشروط الموضوعية للإختراع والإضافة أو التعديل أو التحسين المدخل على الإختراع القائم من قبل الإدارة معناه الموافقة على طلب التسجيل بمجرد التثبت من الشروط الشكلية فقط وهو أمر يفتح

⁽ 109) أنظر المادة (21) من نظام رقم (97) لسنة 200 الملحق بقانون براءة الإختراع الأردني.

⁽²⁰⁰⁴⁾ الخولي، سائد (2004)، مرجع سابق، ص (2004)

المجال للأفراد للحصول على براءات إختراع أصلية أو أضافية دون جهد وبالتالي لتأثير على قيمة البراءة اقتصادية ومالياً من جهة والتشكيك في ثباتها وإستقرارها مما يؤثر سلباً على ممارسة صاحب البراءة لاحقاً للحقوق الناشئة عن منح البراءة الإضافية والتشكيك في قيمتها القانونية وإمكانية تقبلها للتصرفات القانونية كالرهن والتنازل ونحو ذلك. (111)

يتناول الفحص الفني فحص عنصر الجدة في الإضافة ينظر فيها إلى الحالة التقنية الصناعية السائدة والتثبت من مدى إطلاع الجمهور على عناصر الإختراع بأية وسيلة كتابية أو شفوية ويقصد بالجمهور هنا كل شخص غير المخترع ويكون وقت التثبت من الجدة تلك وقت تقديم الطلب للتسجيل لا قبل ذلك أو وقت الإدعاء بحق الأولوية ذلك أن الحالة التقنية الصناعية دائمة التطور لا تعرف التوقف فإن كان الإختراع بحالة تلك منتمي للحالة التقنية الصناعية إنتفى فيه شرط الجدة والأسبقية وكان إذاً من الإمكان تطبيقه والتوصل إليه من رجل المهنة العادي فلم يعد إذاً مستحقاً للحماية بمنح البراءة اللازمة. على أن الفحص الفني التقني المتخذ بمناسبة تقديم طلب لتسجيل براءة إختراع إضافية يتناول الأمور التالية بالضرورة. (112)

1. فحص عنصر المنفعة في الإضافة أو التعديل أو التحسين المدخل على الإختراع الأصلي بحيث يتم التأكد من القيمة العملية لتلك الإضافة أو التحسين أو التعديل.

2. فحص عنصر الإبتكارية ودلائل ذلك التوصل إلى حلول عملية تقنية لمشكلات سابقة كان الإختراع الأصلي قد واجهها بسخته القديمة وأن تكون الحلول التقنية الصناعية ذات إرتباط وثيق بالإختراع الأصلي ثم لا بد أن تتسم بروح الإبداع الظاهر في التوصل إلى ما لا يمكن التوصل إليه من الرجل المحترف المهني العادي وفقاً لطبيعة الأمور.

3. فحص عنصر القابلية للتطبيق الصناعي وهو أمر مفترض ذلك أن التعديلات أو الإضافات أو التحسينات التي يتوصل إليها مالك براءة الإختراع الأصلية إنما تتعلق بالضرورة

_

^(111) نوري حمد(2005)، مرجع سابق، ص 179.

 $^{^{(112)}}$ خاطر، نوري حمد (2005)، مرجع سابق، ص

بالإختراع الأصلي موضوع البراءة الأصلية والذي سبق فحصة وخصوصاً من حيث القابلية للتطبيق الصناعي والذي لذلك تم منح صاحبة براءة أصلية به ومع ذلك لا بد أن تكون الإضافة أو التعديل أو التحسين المدخل ذو صبغة صناعية تقنية هي الأخرى سواء تعلقت بمنتج أم بطريقة صناعية أم بهما معاً. (113) هل من الأفضل أن تكون هناك لجنة فنية متخصصة للفحص؟

يوجب قانون براءات الإختراع ضرورة التثبت من إكتمال الـشروط الموضـوعية فـي الإختراع قبل منحه البراءة اللازم سواء أكانت البراءة المطلوبة هي براءة أصلية أو حتى بـراءة اضافية ولا يصدر قرار المسجل بمنح أو رفض منح براءة الإختراع المطلوب الإبعـد إجـراء الفحص الفني اللازم وفقاً للحقل الذي ينتمي إليه الإختراع والتعديلات أو التحسينات أو الإضافات المدخلة على الإختراع الأصلى من ضمن حقول الصناعة المتعددة.

وفقاً لحكم القانون والنظام يترك للمسجل أمر الإستعانة بالخبرة الفنية المطاوبة عند الضرورة وتتولى الخبرة الفنية وعليه لا يكون من الممكن تأسيس لجنة متخصصة بفحص الإختراعات، ولا بد من أن يترك أمر الفحص الفني لمقتضيات الحالة يحدد المسجل طبيعة وموضوع الفحص وفقاً له ووفقاً للحقل التقني الصناعي الذي ينتمي إليه الإختراع وما يلحقه من تطوير.

الفرع الرابع: الإدعاء بحق الأولوية

في أحوال معينة قد تكون التحسينات أو التعديلات أو الإضافات التي تلحق الإختراع الأصلي ذاته محل طلب براءة الإختراع الإضافية محل نزاع إذ تعدد الطلبات الخاصة بطلب البراءة الإضافية ذاتها بخصوصه (114). وهنا ورغبة من المشرع الأردني لمنح الحماية الكاملة لصاحب الحق بالتحسينات أو التعديلات أو الإضافات التي تلحق الإختراع الأصلي ذاته فقد نبه طالب التسجيل لإتخاذ الإجراءات اللازمة لتثبيت حقه في تلك التحسينات أو التعديلات أو

.

^{.117} الصفاء، زينة (2002)، مرجع سابق، ص $^{(113)}$

⁽¹¹⁴⁾ مغبغب، نعيم (2003)، مرجع سابق، ص 154. كذلك، سينوت، مرجع سابق، ص 67.

الإضافات التي تلحق الإختراع الأصلي وفي طلب براءة الإختراع الإضافية عنها حيث طلب أن يتم إرفاق الطلب بالإدعاء بحق الأولوية على ذات التعديل أو التحسين أو الإضافة الخاصة بالإختراع الأصلي بخصوص أي طلب أو إدعاء قدمه بوقت سابق لدى إية دولة ترتبط مع الأردن بأية إتفاقية ثنائية أو جماعية خاصة بحماية حقوق الملكية الصناعية وإشترط لصحة الإدعاء وقبوله ما يلى: (115)

أولاً: أن يتم التقدم بالطلب بتسجيل التعديل أو الإضافة محل البراءة الإضافية في الأردن خلل مدة لا تتجاوز إثني عشر شهراً من تاريخ إيداع الطلب الأول.

ثانياً: أن يقدم للمسجل خلال مهلة محددة صورة طبق الأصل عن الإيداع الأول الذي يدعيه وكافة المستندات اللازمة والكافية لإثبات إدعاء حق الأولوية.

فإن تخلف طالب التسجيل أو عجز أو لم يقدم البينات والمستندات الأزمة لإثبات حق الأولوية على ما إشترط قانون براءات الإختراع ونظام براءات الإختراع رقم (97) لسنة 2001 وخلال المهلة المحددة أعتبر إنه فاقد حقه بالمطالبة بحق الأولية الذي يدعيه.

نصت المادة (10) من نظام براءات الإختراع على أنه: "... أما إذا لم يقدمها خلال هذه المدة فيعتبر مقدم الطلب فاقداً لحقه في الطلب بناء على قرار المسجل وذلك بإستثناء المستندات المشار إليها في الفقرة (ز) من المادة (10) من هذا النظام حيث يترتب على عدم تقديمه لها خلال هذه المدة عند الإدعاء بحق الأولوية فقدان حق الطالب فيها".

المطلب الثالث: صلاحيات المسجل على الطلب.

بعد فراغ طالب التسجيل من تقديم كافة البيانات والمرفقات المطلوبة بحكم القانون والنظام (116) وإجراء ما يلزم من إستكمال لها أو تعديل عليها ينظر المسجل في الطلب والمرفقات

(116) وهو النظام رقم 97 لسنة 2001 الصادر بمقتضى المادة 38 من قانون براءات الإختراع رقم 32 لسنة (119).

^(115) حماده، محمد أنور (2002)، مرجع سابق، ص 115.

ويتأكد من إكتمال الشروط الشكلية التي أمر بها القانون ثم يتحول إلى التثبت من المروط الموضوعية وينظر في نتائج الفحص الفنية الموضوعية المجراه بمعرفة أهل الخبرة فإن تبين له عدم توافر الشروط المنصوص عليها في القانون شكلية كانت أم موضوعية إتخذ قراره برفض الطلب سنداً لأحكام المادة (14/أ) من قانون براءات الإختراع والمادة (22) من نظام براءات الإختراع رقم 97 لسنة 2001 والتي تنص على أنه: " إذا تبين نتيجة فحص الطلب عدم توافر الشروط المنصوص عليها في القانون وهذا النظام يصدر المسجل قراراً مسبباً برفض الطلب ويبلغ مقدم الطلب بهذا القرار". ويتضح من النص أن على المسجل أن يصدر قراره برفض الطلب عند تخلف الشروط الشكلية و/أو الموضوعية المطلوبة بموجب قانون براءات الإختراع والنظام المتعلق به وأن يكون هذا القرار مسبباً التسبيب الكافي ثم يبلغ طالب التسجيل به.

ولطالب التسجيل عندها أن يطعن بقرار المسجل بالرفض لدى القضاء حيث تختص محكمة العدل العليا بالنظر في الطعون المقدمة على قرارات المسجل الصادرة برفض تسجيل براءة الإختراع وذلك خلال ستين يوماً من تاريخ تبليغ المسجل لطالب التسجيل بقرار رفض التسجيل ومنح براءة الإختراع الإضافية المطلوبة.

تتص المادة (14/ج) من قانون براءات الإختراع على أنه: "ج.. اذا لم يستوف طلب التسجيل الشروط المقررة في القانون يصدر المسجل قراراً مسبباً برفض الطلب ويبلغ مقدم الطلب بذلك وله أن يطعن في القرار لدى محكمة العدل العليا خلال ستين يوماً من تاريخ تبليغه". وبالمقابل إن وجد المسجل أن الشروط الموضوعية والشكلية متوافرة في التعديلات أو الإضافات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي أصدر قراره بقبول الطلب ومنح الموافقة المبدئية ثم تجري معاملات النشر والإعتراض والبت بها وبالنتيجة ومع موافقة الطلب لشروط القانون وعدم صحة الإعتراضات المقدمة وبدفع الرسوم المقررة يصدر المسجل قراره بمنح براءة الإختراع الإضافية لمقدم الطلب حسب الاصول. (117)

^(117) نوري حمد (2005)، مرجع سابق، ص 112.

تتص المادة (23/أ) من نظام براءات الإختراع على أنه: " أ. إذا تبين نتيجة فحص الطلب توافر الشروط والمتطلبات الشكلية والموضوعية المنصوص عليها في القانون وهذا النظام يصدر المسجل قراره بقبول الطلب ويمنح طالب التسجيل الموافقة المبدئية على الطلب ويبلغه بذلك بكتاب يكلفه فيه بدفع أجور النشر خلال مدة لا تزيد على ستين يوماً من تاريخ تبليغه....". على أن عدم الدفع وكما ينص النظام خلال المدة القانونية يفقد الطالب حق التسجيل ويعتبر طلبه كان لم يكن بقرار يصدر من المسجل بذات الخصوص يبلغ طالب التسجيل نسخة عنه وفق الأصول. (118)

وبناء على النشر يتم منح طالب التسجيل موافقة مبدأية على البراءة على أن يتم الإعلان عن هذه الموافقة المبدأية بالجريدة الرسمية لإطلاع الجمهور خلال مدة لا تتجاوز السنة أو لمدد لا تتجاوز بمجموعها السنة إذا رأى ضرورة لذلك.

يجب أن يكون النشر متضمناً وصفاً مفصلاً للتعديل المدخل على براءة الإختراع الأصلي على أن يشمل القبول المؤقت شمول التعديل المدخل على الإختراع حماية مؤقتة تمتد بين تاريخ قبول طلب التسجيل وحتى تاريخ إصدار براءة الإختراع الإضافية حيث يتفق ذلك ومنطق القانون إذ بنشر مواصفات وتفاصيل الإضافة على الإختراع الأصلي يمكن أن تتعرض جهود وأفكار المخترع إلى الإعتداء ولا يمكنه رد هذا الإعتداء الإ بتوفير الحماية القانونية ولو مؤقتاً أسوة بالحماية القانونية المقررة بذات الظروف للإختراع الأصلي فقد نصت المادة (1/ب/1) من قانون براءة الإختراع على أنه: "مع مراعاة المادة 36 من هذا القانون يمنح طالب التسجيل حماية مؤقته خلال المدة الواقعة بين تاريخ قبول الطلب ومنحه البراءة ويحق له خلال هذه المدة إلى المنتلال الإختراع وإتخاذ الإجراءات لإثبات أي تعد عليه ".(119)

^(118) المادة (23) من نظام براءات الاختراع رقم 97 لسنة 2001.

⁽²⁰⁰⁵⁾، مرجع سابق، ص(2005)، مرجع سابق، ص

يملك طالب التسجيل خلال هذه المدة ما يملكه صاحب البراءة لاحقاً من صلحيات ومكنات حماية إختراعه من كل تعد.

الفرع الأول: حق الإعتراض

يحق للغير الإعتراض على طلب تسجيل براءة الإختراع الإضافية خلال ثلاثة أشهر من تاريخ نشر إعلان البراءة الإضافية بالجريدة الرسمية من قبل المسجل على أن تبين في الإعتراض الأسباب التي يستند عليه المعترض في إعتراضه وذلك على إنموذج معتمد لدى المسجل الذي يقوم بدوره بإبلاغ الإعتراض لطالب التسجيل الذي يملك حق الرد على الإعتراض خلال مهلة ثلاثون يوماً من تاريخ تبليغه لائحة الإعتراض أو خلال أية مدة أخرى يحددها المسجل حيث يتم تسليم لائحة الرد على الإعتراض للمسجل الذي عليه أن يبلغها للمعترض حسب الاصول.

يكون المعترض خلال ثلاثون يوماً أخرى تبدأ من تاريخ تبليغه باللائحة الجوابية المقدمة من طالب التسجيل أو خلال أية مدة يسمح بها المسجل أن يودع مكتب المسجل أية بيانات وتصاريح مشفوع باليمين تؤيد إعتراضه يتولى المسجل وفقاً لأحكام القانون تبليغ طالب التسجيل نسخة منها. فإذا تبلغ طالب التسجيل بينات ومبرزات المعترض جاز له وخلال مهلة ثلاثين يوماً من تاريخ تبلغه تلك البيات والمبرزات أو خلال مهلة ثلاثين يوماً من تاريخ إنقضاء المهلة المحددة للمعترض لتقديم البينات والمبرزات وعد تقديم أية بينات أو مبرزات من المعترض أو خلال أية مدة من هاتين المدتين يحددهما أو أي منهما المسجل أن يقدم للمسجل مبرزات وأي تصاريح مشفوعة باليمين يبلغها المسجل المعترض. (120)

على أنه يجوز للمعترض أن يودع في المكتب تصاريح مشفوعة باليمين وأية مبرزات أخرى رداً على طالب التسجيل خلال مدة لا تزيد على ثلاثون يوماً من تاريخ تبلغه بتلك البينات المقدمة من طالب التسجيل أو خلال أية مدة أخرى يحددها المسجل. وعند إنتهاء فترة المهل

^{.91} لز عبي، محمد (2002)، مرجع سابق، ص 120

المحددة بموجب نظام براءات الإختراع رقم 97 لسنة 2001 الصادر بموجب القانون الساري المفعول يحدد المسجل جلسة رسمية لسماع الدعوى على أن يعطي الطرفين مهلة خمسة عشر يوما قبل الموعد المحدد للجلسة.

في جلسة سماع الدعوى يجوز السماح للمعترض ولطالب التسجيل أو لمن يرغب منهما في بسط أقواله أو دفوعه وبيان مبرزاته وأدلته وفي كل الإحوال يملك المسجل فحص الأوراق وإصدار القرار اللازم في الدعوى. وبعد مرور مدة الإعتراض وهي ثلاثة أشهر من تاريخ نشر الإعلان عن الإضافة أو التعديل الملحقة بالإختراع الأصلي في الجريدة الرسمية أو صدور القرار برفض ذلك الإعتراض المقدم من الغير على طلب براءة الإختراع الإضافية يقوم المسجل بمنح براءة الإختراع الإضافية بعد دفع الرسوم القانونية المقررة. (121)

تنص على ذلك المادة (15) من قانون براءة الإختراع بقولها: " إذا لم يقدم اعتراض على تسجيل الإختراع أو تم رفض الإعتراض على هذا التسجيل يصدر المسجل قراره بمنح البراءة بعد إستيفاء الرسوم المقررة".

كما تأتى المادة (25) من نظام براءات الإختراع بذات المفهوم حيث تنص على أنه:

" إذا لم يقدم أي اعتراض على تسجيل الإختراع خلال ثلاثة أشهر من تاريخ نشر الإعلان في الجريدة الرسمية أو تم رفض الاعتراض يصدر المسجل قراره بمنح البراءة بعد إستيفاء الرسوم المقررة وفقاً لأحكام هذا النظام ويقوم بتسجيل البراءة في السجل وتسليمها لطالب التسجيل أو وكيله حسب الأصول". (122)

فإذا لم يقم طالب التسجيل بدفع الرسوم المقررة لإصدار البراءة أو لم يمتثل لأمر المسجل بدفع تلك الرسوم خلال المهلة التي يحددها أعتبر وكأنه تنازل عن البراءة وفي هذا الحكم من الخطورة ما يعطى الغير الدخول لطلب براءة الإختراع بعد أن مر ذات الإختراع بالإعلان وشرح

^(121) الناهي، صلاح الدين (2003)، مرجع سابق، ص 78.

 $^{^{(122)}}$ المادة (25) من نظام براءات الاختراع رقم 97 لسنة 1001.

المواصفات للعامة في فترة سابقة. ويجب أن تشمل البراءة الممنوحة للتعديل أو التحسين المدخل على الإختراع الأصلي موضوع براءة الإختراع الإضافية ما يلي:

- 1. رقم الطلب وتاريخ إيداعه.
- 2. رقم براءة الإختراع الأصلية.
- 3. تاريخ إنتهاء مدة الحماية الأصلية.
 - 4. أسم المخترع الأصلى.
- 5. اسم مالك البراءة وجنسيته وعنوانه.
 - 6. اسم الإختراع.
- 7. الرسوم المتعلقة بالإختراع أن وجدت.
 - 8. رقم قيد البراءة في السجل.
 - 9. تاريخ إصدار البراءة.

على أنه تجدر الإشارة هنا إلى أن الإضافة بالتحسين أو التعديل التي يدخلها مالك براءة الإختراع الأصلية على الإختراع الأصلي يجب الأتصل إلى حد الخروج عن التجانس المطلوب مع الإختراع الأصلي بحيث نكون أمام إختراع جديد إذ بهذه الحالة يتوجب على مالك براءة الإختراع الأصلية الإنتقال إلى طلب براءة إختراع جديدة لإختراع جديد وهو دور يقوم به المسجل أثناء مرحلة فحص الطلبات والتأكد من النواحي الفنية والتقنية للإختراع والإضافات المدخلة عليه من تحسينات أو تعديلات. (123)

الفرع الثاني: مدة الحماية

مدة الحماية يقصد بها الفترة الزمنية التي يتمتع بها مالك البراءة بالصلاحية القانونية لممارسة حقوقه الثابتة بحكم القانون على الإختراع في ظل حماية القانون وهي أيضا متاحة

^(123) خاطر، نوري حمد (2005)، مرجع سابق، عمان، ص 79.

لممارسة الحقوق المضافة على ذلك فيما يتعلق بالتعديلات والتحسينات التي أدخلها على الإختراع الأصلي. ولكن ما هي مدة الحماية ؟

الأصل أن مدة الحماية المفروضة للإختراع الأصلي المستحقة بموجب منح القانون لبراءة الإختراع الأصلية هي عشرون سنة تبدأ من تاريخ التقدم بالطلب للحصول على براءة الإختراع حيث نصت المادة (17) من قانون براءات الإختراع على أنه: " مدة حماية الإختراع عسرون سنة تبدأ من تاريخ إيداع طلب تسجيله وفقاً لأحكام هذا القانون".

أما فيما يتعلق بمدة الحماية المرتبة لبراءة الإختراع الإضافية فقد جاء النص عليها ضمن المادة (18) من ذات القانون حين ربطت مدة الحماية الممنوحة لبراءة الإختراع الإضافية بالمدة ذاتها الممنوحة لبراءة الإختراع الأصلية على أساس الإرتباط الواضح بين البراءة الأصلية والإضافية المستمدة من وحدة الإختراع من حيث الأصل وهو ربط صحيح لا بد منه خصوصاً إذا أدركنا أن براءة الإختراع الإضافية لا يمكن إستثمارها وإستغلالها بمعزل عن براءة الإختراع الأصلية فوجب أن تتحد مدة الحماية لذات السبب. (124)

نصت المادة (18) من قانون براءة الإختراع على أنه: "... وتكون سارية المفعول للمدة المتبقية من مدة حماية الإختراع الأصلي ما دامت البراءة الأصلية سارية المفعول"(125).

ولتحقق الحماية لبراءة الإختراع الإضافية وفقا لمبدأ التلازم والإرتباط بينها وبين البراءة الأصلية فلا بد أن تبقى براءة الإختراع الأصلية سارية المفعول بمعنى الإنتعرض لأية أسباب تؤدي لسقوطها أو انقضائها والإسقطت الحماية القانونية عن براءة الإختراع الإضافية هي الأخرى ومن أسباب إنقضاء الحماية المفروضة لبراءة الإختراع الأصلية صدور حكم قصائي قطعي بإنقضاء البراءة الأصلية أو التخلف عن دفع الرسوم السنوية المستحقة على البراءة الأصلية

الحياري، أحمد عبدالرحيم (2006)، مرجع سابق، ص 124

⁽¹²⁵⁾ لاحظ قانون براءة الإختراع الاماراتي والذي رتب مدة حماية براءة الإختراع الإضافية المسماة شهادة المنفعة بحيث تبلغ ستة عشر سنة من تاريخ تقديم طلب تسجيلها.

بالإضافة إلى إنقضاء مدة الحماية بحكم القانون بإنتهاء مدتها المحددة بالقانون والبالغة عــشرون عاماً كما بينا سابقاً.

الفصل الرابع الطبيعة القانونية لبراءة الإختراع الإضافية والحماية القانونية المتوفرة لها

بعد إستكمال توصل مالك البراءة الأصلية المتمتعة بالحماية القانونية الأصولية إلى بعض التعديلات أو الإضافات أو التحسينات على الإختراع الأصلي الذي كان محلا وموضوعاً للبراءة الأصلية واستكماله لكافة الشروط الشكلية والموضوعية الواردة بموجب أحكام القانون والأنظمة الصادرة بمقتضاه وانتهاء فترة الاعتراض أو البت برده بقرار المسجل يصدر مسجل البراءات قراره النهائي بمنح المالك طالب التسجيل براءة الإختراع الإضافية التي تبقى ما بقيت البراءة الأصلية.

وعلى هذا الأساس ومن تاريخ منح البراءة يستحق مالكها حقوقاً وامتيازات ويملك تصرفات قانونية محلها براءة الإختراع الإضافية تماماً كتلك الحقوق المعترف بها لجهة استعمال واستغلال والتصرف بالبراءة الأصلية.

نتطرق تالياً إلى الحقوق المستحقة لمالك البراءة الإضافية ثم نبين ما يرد عليها من قيود قانونية سواء تلك التي يرتبها القانون للمصلحة العامة أو تلك المرتبة كجزاء أو عقوبة على مالك البراءة الناشئة عن فعله ثم نتطرق إلى الحماية القانونية لبراءة الإختراع الإضافية في القوانين الوطنية والمواثيق الدولية نعالج ذلك كله في مبحثين وعلى النحو التالي:

المبحث الأول: الطبيعة القانونية وحقوق المالك والقيود الورادة عليها.

المبحث الثانى: الحماية القانونية لبراءة الإختراع الإضافية.

المبحث الأول

الطبيعة القانونية وحقوق المالك والقيود الورادة عليها

يتمتع مالك براءة الإختراع الإضافية بحزمة كبيرة من الحقوق المنبثقة عن حق الملكية وفقاً للحكام العامة للقانون المدني، بالإضافة إلى الأحكام الخاصة الواردة ضمن نصوص قانون براءات الإختراع، والتي تدور حول التصرف والإستغلال ونحوها.

نبحث ضمن هذا المحور من محاور الدراسة حقوق مالك براءة الإختراع الإضافية بمختلف صورها، ثم نبين ما يرد عليها من قيود قانونية وفقاً لأحكام القانون وعلى النحو التالي: المطلب الأول: الطبيعة القانونية لبراءة الإختراع الإضافية.

المطلب الثاني: حقوق مالك براءة الإختراع الإضافية والقيود الواردة عليها.

المطلب الأول: الطبيعة القانونية لبراءة الإختراع الإضافية.

حين نتحدث عن الحقوق الواردة على براءة الإختراع الإضافية، أو بسراءة الإختراع الأصلية نتحدث عن مالك البراءة ونلحظ أن سائر الحقوق الواردة على براءة الإختراع إنما تسرد بعد منح البراءة، ولا تثبت لمالكها إلا بصدور براءة الإختراع الأصولية حسب أحكام القانون، وبالتالي فإن الطبيعة القانونية لبراءة الإختراع تأتي من هنا فهي تؤخذ على اعتبارها حقاً كاشفاً، إذ ترد البراءة على الإختراع الموجود أصلاً قبل منح البراءة. (126) ولا تبتعد البراءة كثيراً عسن السبب الكاشف لما يتمتع به مالك براءة الإختراع من حقوق على إختراعه، أو على ما لدخله عليه من إضافات أو تحديلات، ونشير هنا إلى أن براءة الإختراع الإضافية مسن حيث الطبيعة القانونية لا تختلف عن براءة الإختراع الأصلية حيث يتسم الحديث عنهما معاً بالتزاوج

_

^{.165} محمد أنور (2002)، مرجع سابق، ص 126

والاتفاق على اعتبار ان المتحدث عن براءة الإختراع بالمعنى المطلق إنما يقصد حتماً براءة الإختراع الأصلية وبراءة الإختراع الإضافية (127).

أما طبيعة حق مالك البراءة على براءة الإختراع فترتد إلى حق الملكية الواضحة أحكامه في القانون المدني بشكل عام، وفقاً لتقسيمات الحقوق، وتندرج براءة الإختراع ضمن مجال الحقوق المعنوية، وهي بهذا تعتبر حق ملكية معنوية لوروده على شي معنوي.

وعليه تقبل براءة الإختراع الإضافية كافة التصرفات التي ترد على حق الملكية، اذ يمكن تملكها والتصرف في ملكيتها بشتى أنواع التصرفات، كما يمكن ممارسة كافة التصرفات الناشئة عن حق الملكية كالإستغلال والتصرف والاستعمال، وللمالك بهذا رهن البراءة الإضافية وحجزها وتأجيرها وبيعها وفقاً لأحكام القانون.

أما موضوع البراءة فهو مجموعة من البيانات والمعلومات التي تشكل في مجموعها الحق العيني (حق الملكية) على ما تم بيانه سابقاً (128).

الفرع الأول: مضمون حق البراءة الإضافية.

يعتبر حق البراءة الإضافية كحق البراءة الأصلية من حيث المضمون، اذ بمجرد منح البراءة الإضافية يصبح لمالك البراءة على ما بينا سالفاً حق حصري في التصرف بالبراءة الممنوحة له باعتبارها حقاً عينياً خاص، ويتمتع مالكها تجاهها بكافة التصرفات القانونية المتعلقة بحق الملكية (129).

تنص المادة (21) من قانون براءات الإختراع على جملة الحقوق التي يتمتع بها مالك براءة الإختراع أصلية كانت أو إضافية وهي على النحو التالي:

⁽¹²⁷⁾ الخشروم، مرجع سابق، ص 120.

⁽¹²⁸⁾ مغبغب، نعيم(2003)، مرجع سابق، ص 163 وما بعد.

⁽¹²⁹⁾ الناهي، صلاح الدين، مرجع سابق، ص 173. كما نصت بعض التشريعات كقانون براءات الاختراع اللبناني لعام 2000 على هذا المعنى صراحة في المادة (20) منه بقولها: "يتمتع صاحب البراءة بالحق الحصري باستثمار اختراعه ويشمل هذا الحق على سبيل المثال لا الحصر:... ".

1. منع الغير إذا لم يحصل على موافقة مالك البراءة من صنع المنتج موضوع الإختراع أو استغلاله أو استخدامه أو عرضه للبيع أو بيعه او استيراده اذا كان موضوع البراءة منتجاً.

2. منع الغير اذا لم يحصل على موافقة مالك البراءة من استعمال طريقة الصنع أو استعمال المنتج المصنوع مباشرة بهذه الطريقة او عرضه للبيع أو بيعه أو استيراده اذا كان موضوع البراءة طريقة صنع.

3. يملك صاحب البراءة التنازل عن البراءة للغير كما يملك التعاقد على الترخيص باستعمالها واستثمارها من الغير.

وقد استثنى القانون عمليات إجراء البحوث والتطوير والتقدم بالحصول على موافقة بتسويق المنتج عملاً من أعمال التعدي المدني أو الجزائي قبل انتهاء مدة الحماية القانونية (130).

الفرع الثاني: نطاق الحق بالبراءة الإضافية.

يتحدد سلطان مالك البراءة الإضافية من حيث الاستعمال والتصرف بحق الملكية على البراءة الإضافية، هذا الحق الذي له تحديد واضح من حيث الزمان ومن حيث المكان أيضاً، فقد حدد قانون براءات الإختراع الأردني مدة الحماية القانونية للبراءة الأصلية بعشرين عاماً، تبدأ من تاريخ الإيداع الصحيح، اذ تنص المادة (17) من قانون براءات الإختراع على أنه:" مدة حماية الإختراع عشرون سنة تبدأ من تاريخ إيداع طلب تسجيله وفقا لأحكام هذا القانون " (131).

وفي ظل هذا التحديد، يندرج نطاق الحماية القانونية للحقوق الناشئة عن البراءة الإضافية من حيث الزمان بالمدة المتبقية من مدة الحماية المرتبة للبراءة الأصلية، وفقاً لحكم المادة (18) من قانون براءات الإختراع والتي تنص على انه:

(131) وهي تقابل المادة (28) من اتفاقية تربس وانظر في قانون امتيازات الاختراعات والرسوم الأردني القديم الذي كان يحدد مدة الحماية بستة عشر سنة في المادة (15) منه.

__

⁽¹³⁰⁾ انظر المادة من قانون براءات الاختراع الأردني.

" أ. يحق لمالك البراءة إذا أجرى تحسيناً أو تعديلا على إختراعه الأصلي الحصول على براءة إضافية تبقى سارية المفعول للمدة المتبقية من مدة حماية الإختراع الأصلي ما دامت البراءة الأصلية سارية المفعول...".

اذاً نطاق الحماية الزمنية لبراءة الإختراع الإضافية يختلف عن نطاق الحماية الزمنية لبراءة الإختراع الأصلية بعشرين عاماً، فقد عدد لبراءة الإختراع الأصلية بعشرين عاماً، فقد عدد ليحدد مدة الحماية لبراءة الإختراع الإضافية بما تبقى من هذه المدة، شريطة ان تبقى براءة الإختراع الأصلية أو الإختراع الأصلية المفعول، وفي هذا إشارة إلى حالات انقضاء براءة الإختراع الأصلية أو إبطالها وفقاً لأحكام القانون.

وقد كان من المنطق ان ربط المشرع بين مدة حماية براءة الإختراع الأصلية ومدة الحماية المقررة لبراءة الإختراع الإضافية، ذلك ان مدة الحماية القانونية مرتبة لمصلحة ممارسة مالك براءة الإختراع الإضافية لحقوقه الناشئة عن منح البراءة الإضافية، والتي لا يمكن ان تستقيم الا مع البراءة الأصلية على حد سواء، ولهذا لم يكن من المنطقي إعطاء براءة الإختراع الإضافية مدة حماية تخالف أو تجاوز مدة الحماية المقررة لبراءة الإختراع الأصلية لانعدام الفائدة العملية.

أما نطاق الحق بالبراءة الإضافية من حيث المكان، فإن الأصل أن مالك براءة الإختراع الإضافية لا يتمتع بالحماية القانونية إلا ضمن حدود الدولة الجغرافية، ويقصد بالدولة هنا الدولة التي منحته البراءة الإضافية، بيد أن المعاهدات الدولية والإتفاقية ذات العلاقة من شانها أن تمد من النطاق المكاني للحماية القانونية لبراءات الإختراع، من خلال تشكيل الاتحادات بين الدول، واعتبار تسجيل براءة الإختراع في إحدى دول الاتحاد بمثابة تسجيل لها في سائر دول الاتحاد، الأخرى، شريطة أن تكون الدول التي سيمتد إليها نطاق الحماية المكانية دولاً أعضاء في الاتحاد،

وهو أمر كما نعلم يكمن فيه رغبة الدول في العالم في الاندماج في اتحادات من هذا النوع، تختص بحقوق الملكية الفكرية وحقوق الملكية الصناعية على الخصوص (132).

يبقى نطاق الحق من حيث المحتوى متضمن كافة العناصر الجديدة الجوهرية التي أشار البيها طالب التسجيل في طلبه.

الفرع الثالث: ضمانات ممارسة الحقوق الواقعة على براءة الإختراع الإضافية.

بعد اعتراف القانون بالحقوق الكثيرة لمالك براءة الإختراع الإضافية، وبراءة الإختراع الأصلية أيضاً، وترتيبه الحماية القانونية اللازمة لها مكانياً وزمانياً، فإن ممارسة صاحب البراءة لهذه الحقوق يوجب التزامه ببعض الموجبات التي تضمن له استمرار التمتع بحقوق البراءة وهي:

- 1. دفع الرسوم القانونية السنوية.
 - 2. استثمار البراءة.

أولاً: دفع الرسوم القانونية السنوية.

تمتع مالك البراءة بالحقوق المستحقة له بها يرتب عليه دفع رسوم سنوية للدولة، هذه الرسوم تحدد بموجب القوانين والأنظمة في الدولة المعنية، ويترتب على عدم دفع مالك البراءة الرسوم القانونية المستحقة خلال المهلة أو المهل المحددة بالقانون اعتبار ذلك سبباً من أسباب بطلان وانقضاء براءة الإختراع (133).

تنص المادة (30) من قانون براءات الإختراع على انه:

" أ. تتقضى البراءة والحقوق المترتبة عليها في أي من الحالات التالية:

(133) تنص المادة (19) من قانون براءات الاختراع على انه: "تحدد الرسوم التي تستوفى عن طلبات تسجيل الاختراعات ومنح البراءات والبراءات الإضافية بموجب نظام خاص يصدر لهذه الغاية. ".

⁽¹³²⁾ من ذلك مثلا المعاهدة الخاصة للتعاون في مجال البراءات المنعقدة في واشنطن في 1970 واتفاقية باريس المشهور لعام 1883 الخاصة بالملكية الصناعية واتفاقية تربس.

التخلف عن دفع الرسوم السنوية وما يترتب عليها من مبالغ إضافية بعد مرور ستة أشهر من تاريخ استحقاقها... ".

وعلى مسجل براءات الإختراع التحقق من دفع الرسوم القانونية السنوية، وعليه عند تجاوز الميعاد اللازمة لتسديد الرسوم القانونية السنوية وعدم تسديدها أصولياً من قبل المعني المكلف بها إعلان إبطال البراءة وإيقاف تعامل المالك بها بالإضافة إلى إيقاف تعاملات الغير أصحاب الحقوق المترتبة عليها. على ان يكون قرار المسجل مسبباً وكافياً.

ثانياً: استثمار البراءة:

سيأتي الحديث عن استثمار البراءة كضمانة من ضمانات تمتع مالك البراءة بالحماية القانونية عند البحث في القيود الواردة على ممارسة حقوق مالك البراءة، نشير فقط هنا إلى أن توقف أو تأخر أو عدم كفاية أو انعدام قيام مالك البراءة باستثمارها خلال مدة معينة حددها القانوني بثلاث سنوات، تبدأ من تاريخ منح البراءة، أو أربع سنوات تبدأ من من تاريخ إيداع الطلب بتسجيلها أي المدتين تنقضي لاحقاً يؤدي إلى فقدان مالك البراءة الحق باستثمارها أو استثمار البراءة وفقا المتغلالها، وأمكن لوزير الصناعة والتجارة ان يرخص للغير باستغلال أو استثمار البراءة وفقا لأحكام القانون، هذا بشأن براءة الإختراع الإضافية، ولكن ماذا عن براءة الإختراع الإضافية ؟

الحجز على براءة الإختراع جائز ويجب تثبيته وفقاً لأحكام القانون، على ان الحجز وتتفيذه من حيث الإجراءات العملية يكون وفقاً للتعليمات التي تصدر وفقاً لأحكام المادة (29) من قانون براءات الإختراع الأردني والتي تنص على انه:

" تحدد إجراءات نقل ملكية البراءة ورهنها وحجزها وسائر التصرفات القانونية المتعلقة بها بموجب تعليمات يصدرها الوزير لهذه الغاية ويتم نشرها في الجريدة الرسمية.".

المطلب الثاني: حقوق مالك براءة الإختراع الإضافية والقيود الواردة عليها.

يتمتع مالك براءة الإختراع الإضافية بمجموعة من الحقوق بمجرد منحه براءة الإختراع الإضافية، أو تقديم الطلب للحصول عليها، الا ان ممارسته لتلك الحقوق يرتبط بضرورة توافر شرطين أساسيين هما: (134)

الشرط الأول: وجود إختراع أصلى يتمتع ببراءة إختراع قائمة وسارية المفعول.

الشرط الثاتي: ارتباط ممارسة الحقوق الواردة على براءة الإختراع الإضافية ببراءة الإختراع الأصلية.

وتقصيل ذلك أن إعتراف القانون ببراءة الإختراع الإضافية جاء ضمن حير ضيق ومحدد، بداية من اشتراط القانون صفة طالب الحصول على براءة الإختراع ضمن نص المادة (18) من قانون براءات الإختراع، وحصره تحديداً في مالك براءة الإختراع الأصلية، وليس احد غيره، حيث لم يعترف القانون بحق أي احد غير مالك براءة الإختراع الأصلية بحق التقدم بطلب لتسجيل براءة إختراع إضافية، ثم عاد القانون ليربط بين مدة الحماية المرتبة لبراءة الإختراع الإضافية بمدة الحماية المقررة لبراءة الإختراع الأصلية، من حيث عدم إفراد مدة مستقلة لحماية براءة الإختراع الإضافية تكريساً لهذا الترابط، ليس ذلك فحسب، بل ان المنطق السليم يكاد لا يفرق بين براءة الإختراع الأصلية وبراءة الإختراع الإضافية عند الاستئثار بالإستغلال، ولا بد من حتمية التلازم بينهما عند كل حق يرد على أي منهما اعتباراً من تاريخ منح براءة الإختراع الإضافية فهي: (135)

أولاً: الاستئثار في استغلال براءة الإختراع الإضافية:

لمالك براءة الإختراع الإضافية وحده الحق بالاستئثار باستغلال براءة الإختراع التي حصل عليها لما ادخله من تعديلات أو تحسينات أو إضافات على إختراعه الأصلى، موضوع

 $^{^{134}}$) حمدالله محمد حمدالله(1997)، مرجع سابق، ص

⁽²⁰⁰⁰⁾ العبادي، عبدالناصر (2000)، مرجع سابق، ص99.

البراءة الأصلية، ولا يجوز للغير أن يباشر أي تصرف من تصرفات الإستغلال إلا بموافقة مالك البراءة المعنية على ذلك مسبقاً، وأساس ذلك ان المجتمع يكافئ المخترع الذي الخل تعديلات وتحسينات وإضافات على الإختراع الأصلي (136)، وما طور فيه من محاور الإنتاجية والكفاءة، وبالتالي فإن حقوق الإستغلال جاءت حكراً على المخترع أو مالك براءة الإختراع، كمكافأة لله على إيداعه وتفإنيه الموصول، وتشجيعا له على الإبداع والمزيد منه، في سبيل ومصلحة المجتمع في النهاية، هذا المجتمع الذي سيعود له الإستثمار والإنتفاع بمخرجات ذلك الفكر والإبداع حال انتهاء فترة الاستئثار بالإنتفاع بالإختراع، أي مدة الحماية القانونية، وتتمثل عناصر التشجيع والدعم المجتمعي للمخترع في الاعتراف له بفترة زمنية محددة سلفاً، يمكن له خلالها من الإنتفاع المنفرد بالإختراع، وما الدخله عليه من تعديلات أو تحسينات أو إضافات، ثم الإقرار له بالحماية القانونية له طيلة فترة الإنتفاع تلك، برد أي تعد أو تجاوز على ممارسته الآمنة للحقوق التي يمكره منحه براءة الإختراع الإضافية حسب أحكام القانون.

ميز قانون براءات الإختراع في استثمار واستغلال براءة الإختراع والموافقة على ذلك من حيث موضوع الإختراع الذي منحت عنه براءة الإختراع الإضافية، هل منحت براءة الإختراع الإضافية على تعديل أو تحسين ورد على إختراع أصلي متعلق بمنتج جديد، ام على طريقة أو وسيلة جديدة، وجاء ذلك في نص المادة (21) من قانون براءات الإختراع. والتي تنص على انه: " يكتسب مالك البراءة الحقوق التالية : " يكتسب مالك البراءة الحقوق التالية : (137)

1. منع الغير أذا لم يحصل على موافقة مالك البراءة من صنع المنتج موضوع الإختراع أو استغلاله أو استخدامه أو عرضه للبيع أو بيعه أو استيراده إذا كان موضوع البراءة منتجاً.

. 162 عباس، محمد حسني (1971)، مرجع سابق، ص $^{(136)}$

^{.2001} من قانون براءات الاختراع، لسنة (21) من قانون براءات الاختراع، لسنة

2. منع الغير إذا لم يحصل على موافقة مالك البراءة من استعمال طريقة الصنع أو استعمال المنتج المصنوع مباشرة بهذه الطريقة أو عرضه للبيع أو بيعه أو استيراده إذا كان موضوع البراءة طريقة صنع...".

أما مضمون الحق بالاستئثار بالحقوق الناشئة عن براءة الإختراع فتظهر في مكنة القانون التي وضعها بيد مالك براءة الإختراع، من حيث منعه للغير من صنع المنتج محل براءة الإختراع الأصلية، والمنتج المعدل موضوع براءة الإختراع الإضافية، ومنع الغير أيضاً من استخدام المنتج بعد التعديل، ومن عرضه للبيع أو التدليل أو التوسط في بيعه.

كما يجوز لمالك براءة الإختراع أن يمنع الغير من استيراد المنتج موضوع براءة الإختراع، وفقاً لأحكام المادة (1/21) من قانون براءات الإختراع الأردني التي تنص على أنه:

" أ. منع الغير اذا لم يحصل على موافقة صاحب البراءة من صنع المنتج موضوع الإختراع أو استغلاله أو استخدامه أو عرضه للبيع أو بيعه أو استيراده إذا كان موضوع البراءة منتجاً.".

ويظهر من النص ان التقييد الوارد لجهة منع الاستيراد من قبل الغير، دون إذن المالك بقراءة الإختراع، يقتصر على الإختراعات التي تنطوي ضمن محور المنتجات، ولا تمتد لتشمل الإختراع المندرج ضمن محور الطريقة المبتكرة.

فإن تعلقت براءة الإختراع الإضافية بالإختراع الأصلي الذي موضوعه طريقة إنتاج جديدة، فيتمثل حق مالك البراءة عندها في منع الغير من استعمال تلك الطريقة، وما ادخله عليها من التعديلات والتحسينات محل براءة الإختراع الإضافية، بالإضافة إلى منع الغير من كل بيع او عرض للبيع لهذه الطريقة والتعديلات المدخلة عليها بموجب براءة الإختراع الإضافية، كما يمنع الغير من استيرادها دون موافقة مالك البراءة الأصلية والبراءة الإضافية على ذلك (138).

على أن الفقه استقر على أن التصرفات التالية لا تعتبر اعتداء على حق الاستئثار المرتب بحكم القانون لمالك البراءة ومنها:

⁽¹³⁸⁾ الخشروم، مرجع سابق، ص 94.

- 1. الأبحاث العلمية والتجارب (139).
- 2. الاستخدام غير المباشر لطريقة الإنتاج للحصول على منتجات أخرى.
 - 3. الاستيراد.

هل يعتبر الاستئثار بالإستغلال حق أم واجب وكيف نفهم ذلك في إطار التراخيص الإجبار المنبثقة عن عدم استغلال الإختراع خلال مدة محددة ؟(140)

منح براءة الإختراع أصلية كانت أم إضافية لمالكها صاحب الحق بها مكنة قانونية، تعطيه حق الاستئثار باستغلالها واستعمالها والإنتفاع منها كمكافأة له على ما أبدعت يداه وابتكر عقله، وتشجيع لغيره من المبتكرين على التقدم في مضمار العلم بما يخدم المجتمع.

هذه البراءة من حيث المضمون تكفل لمالكها أو صاحب الحق فيها، حقوق هي مكنات قانونية من جهة لغايات التصرف بها، وحمايته من أي اعتداء، وهي واجب قانوني واجتماعي من جهة أخرى، فلا يجوز لمالك حق التصرف بالبراءة أن يكتفي بمجرد الحصول عليها، فلا يباشر أعمال التصرف بها ولا أعمال الإستغلال والإستثمار، سواء من تلقاء نفسه أو من خلال الغير ونحو ذلك، اذ بهذا يكون قد قصر بحق المجتمع والغير، الذي يستفيدون حتماً مما توصل إليه من إختراع جديد حديث يوفر الوقت والجهد وربما النفقات في المجال الذي هو فيه.

وعليه فقد نظر القانون إلى براءة الإختراع على العموم على أنها واجب وحق بذات الوقت وهو أي القانون رتب جزاءً على التنصل من هذا الواجب بان أوجد نظام ما يعرف بالتراخيص الإجبارية القائمة أساساً على تنصل مالك البراءة من وضع الإختراع موضع التطبيق العملي.

ودليل ذلك ما ورد بنص الفقرة الثانية من المادة (22) من قانون براءات الإختراع التي بحثت في حالات التراخيص الإجبارية حيث تنص على انه: "ب.1. أذا لم يقم مالك البراءة

⁽¹³⁹⁾ سينوت، مرجع سابق، ص 56

⁽¹⁴⁰⁾ بدا حق البراءة بالاحتكار الذي هو الاستئثار بالاستغلال ويعبر اقد قانون أرسى قواعد الاحتكار قانون فينيسيا 1474ثم قانون فرنسا 1551 ثم اتفاقية باريس 1883

باستغلالها أو إذا كان استغلاله لها دون الكفاية قبل انقضاء ثلاث سنوات من تاريخ منح البراءة أو أربع سنوات من تاريخ إيداع طلب التسجيل أي المدتين تتقضى مؤخراً... ".

ويبد واضحاً من ذلك أن القانون أعطي مالك البراءة ومنحه براءة الإختراع ليس لتحقيق السبق العلمي، وإنما لغايات النفع العام الظاهر من ألزام مالك براءة الإختراع باستغلال واستثمار إختراعه، بترتيب الجزاء الواضح على النكول عن لذلك، بما يعرف بالترخيص الإجباري الذي يملكه الوزير، حيث تمنح التراخيص الإجبارية على الإختراع اصلياً كان أو إضافيا للغير، دون الرجوع إلى مالك براءة الإختراع لمدة ولمدد يحددها القانون، شريطة ألا يتمكن مالك البراءة من إثبات أن التأخر أو النكول عن استغلال براءة الإختراع كان لأسباب قاهرة أو أسلب أخرى خارجه عن قدرته. (141)

على انه يجب أن تراعي الأمور التالية من قبل صاحب الصلاحية القانونية بمنح التراخيص الإجبارية عند منح تلك التراخيص الإجبارية على أي إختراع كان سواء أكان إختراعاً لمنتج معين أو إختراع لطريقة صناعية معينة وهي ما يلي:

- 1. البت بكل طلب يقدم للحصول على ترخيص إجباري على حدا.
- 2. أن يكون طالب الترخيص قد سعى للحصول على ترخيص بالإستثمار والإستغلال من مالك براءة الإختراع إلا انه لم يوفق إلى ذلك على أن يكون ذلك خلال مهلة أو فترة السنوات الأربع أو الثلاث الواردة ضمن أحكام القانون.
 - 3. أن يقتصر نطاق ومضمون الترخيص على الهدف والغرض الذي منح من اجله.
- 4. ألا يتم التصرف بالترخيص الإجباري من قبل من منح له أي أن مالك الترخيص الإجباري لا يملك عليه أي تصرف قانوني و لا يملك التصرف به إلى الغير.

ثم أن منح الترخيص الإجباري بهذه الطريقة، لا يعني بأي حال من الأحوال أن استغلال البراءة منتجاً كانت ام طريقة سينحصر على من منح إليه هذا الترخيص الإجباري، إذ يمكن

.

⁽¹⁴¹⁾ انظر المادة (22) من قانون براءات الاختراع لسنة 2001.

لصاحب الصلاحية بمنح التراخيص الإجبارية منح التراخيص الإجبارية إلى أكثر من شخص، وفي أكثر من مكان، طالما ان الغاية من تلك التراخيص الإجبارية تحقيق نفع العامة من مكتسبات الإختراع، ولا يجوز ان يكون تحقق الإستثمار ألحصري لآحاد الناس. (142)

ولا يعتبر بحال من الأحوال منح التراخيص الإجبارية للغير اعتداء على حقوق مالك البراءة، خصوصاً حق بالإستثمار والإستغلال، باعتبار أن براءة الإختراع كما أسلفنا توصف إلى جانب أنها حق لمالكها بأنها واجب اجتماعي، وانه وطالما انه قصر بتفعيل المنفعة العامة، والقيامة بواجبه تجاه العامة والمجتمع، فإنه المقصر وهو الأولى بالخسارة.

أما نطاق حق الاستئثار بالإختراع فيختلف باختلاف موضوع الإختراع، فإن كان موضوع الإختراع منتجاً كان مضمون الاستئثار به يتمثل بحق الصنع القائم على الإنتاجية المتعددة وبكميات يحددها المالك، ثم القدرة على تسويق تلك الكميات بالطريقة التي يراها مناسبة، وبما يشمل ذلك من القدرة على التصدير ونحو ذلك.

أما إن كان الإختراع طريقة صناعية مبتكرة، فإن مضمون حق الاستئثار به يكون من خلال الاستئثار بالمنتج الحاصل من الطريقة المبتكرة من جهة، ومن التصرف تصرف المالك بتلك الطريقة، من حيث ترتيب عقود بيع أو ضمان أو تأجير لتلك الطريقة، على النحو الذي يراه مالك البراءة مناسباً.

ثانياً: مقيدات حق الاستئثار:

مع منح مالك براءة الإختراع حقوق الإستثمار والإستغلال والاستئثار بذلك كله بقوة القانون، وإعطائه القدرة على حماية حقوقه، ومنع أي تعد عليها، إلا أن القانون أورد حالات استثنائية لا يعتبر الإقدام عليها من الغير بمثابة التعدي على حقوق الاستئثار لمالك البراءة، ومن ذلك:

^(142) الصفاء، زينة (2002)، مرجع سابق، ص 210.

- 1. مقتضيات البحث العلمي: إذ يجوز للغير، ولغايات إجراء التجارب العلمية والبحث العلمي على موضوع الإختراع، القيام بأعمال الإنتاج والإستغلال للإختراع القائم المملوك من الغير، دون ان يشكل ذلك تعدياً على مالك براءة الإختراع، شريطة ان يكون الفعل لغايات علمية بحتة، مع العلم انه لا حاجة فيها إلى الحصول على موافقة مالك البراءة المسبق.
- 2. التقدم بطلبات للحصول على تسويق قانوني للمنتج موضوع براءة الإختراع، وذلك قبل انتهاء مدة الحماية المرتبة قانوناً لبراءة الإختراع.
- 3. الأحوال التي يكون الإستغلال أو الإستثمار فيها القائم من الغير على الإختراع بعد سقوط الإختراع ذاته، منتجاً كان أو طريقة صناعية في الملك العام، بإبطال البراءة الممنوحة له لمخالفتها الشروط الموضوعية أو الشكلية، أو لا بطالها لأي سبب آخر، أو لانتهاء مدة الحماية أو انقضائها، أو مروره المدة دون الإستغلال والإستثمار الأصولي، المرتب بموجب منح براءة الإختراع القانونية. (143)

ثالثاً: حق التصرف:

تمنح براءة الإختراع لمالكها حق ملكية بالمعنى القانوني، يعطي لمالكها كافة الحقوق المتفرعة عن حق الملكية، وهي حق الإستغلال وحق الاستعمال وحق التصرف، حيث يكون لمالك براءة الإختراع القيام بكافة التصرفات القانونية على براءة الإختراع، تلك التصرفات التي تقبلها مكنة الملكية الثابتة بموجب نصوص القانون، فيكون للمالك رهن براءة الإختراع والاقتراض بموجبها، وله بيعها بيعاً نهائياً والتنازل عنها وهبتها وتأجيرها، وله ترتيب أي عقد

-

 $^{^{(143)}}$ الزعبي، محمد (2002)، مرجع سابق، ص

من عقود المنفعة عليها، وله الدخول بها شريكاً مع الغير، ونحو ذلك من التصرفات القانونية التي لا تقع تحت حصر (144).

ونظراً لأهمية حق الملكية المرتبة على براءة الإختراع، وعلاقته الوثيقة بما يلحقه من تصرفات قانونية، نبحث فيه فيما يلى بشيء من التفصيل اللازمة والضروري:

حق الملكية الوارد على براءة الإختراع حق ملكية من نوع خاص، فهو من حيث طبيعته حق ملكية غير دائم، لأنه محدد بمدة الحماية المقرر لبراءة للإختراع ذاته، اذا بانتهائها يفقد صاحب البراءة ملكيتها بحكم القانون، كما يفقده بأسباب أخرى تختلف عن الأسباب العامة لانتهاء حق الملكية الوارد ضمن أحكام القانون المدني.

التعدي على ملكية الإختراع لا تكون إلا من مكتب تسجيل براءات الإختراع، وبيان ذلك ان السلوك المعتبر تعدياً على ملكية الإختراع والبراءة الناتجة عنه، يتم بقرار مكتب تسجيل البراءات، عندما يتقدم الغير بطلب لتسجيل ذات الإختراع، أو ذات الإضافات أو التحسينات، ويحصل على ذلك بطريقة غير مشروعة مخالفة للقانون، وللمالك عندها التقدم بدعوى لإلغاء براءة إختراع المسجلة لاحقاً على ذات إختراعه وبطريقة غير مشروعة، حماية لإختراعه الدي سبق ان تحصل هو على براءة فيه، وذات الأمر بالنسبة للإضافات، وله التقدم بالادعاء بحق الأولوية.

1-عقد التنازل:

التتازل هو الصورة العامة لانتقال ملكية براءة الإختراع إلى الغير بغير الإرث، وهو يحتاج إلى تصرف ايجابي من قبل مالك البراءة السارية المفعول، القابلة لحكم التصرف قانوناً، بان لا تكون محجوزة، وان لا يكون حق التصرف فيها مقيد لأسباب عائدة لأهلية مالكها، أو لأسباب

⁽¹⁴⁴⁾ عبدالجليل، يسرية (2005)، مرجع سابق، ص 67.

تتعلق بسبق إجراء تصرفات قانونية عليها، وقد يكون التنازل بعوض فيكون عقد بيع مدني وقد يكون التنازل بغير عوض فيعد عقد هبة (145).

وقد كرس المشرع الأردني أحكام وقواعد التنازل منذ أن سن قانون امتياز الإختراعات والرسوم عام 1953، وقد أسس لهذا النوع من أنواع التصرفات التي ترد على براءة الإختراع الأصلية، ومن ذات المبدأ براءة الإختراع الإضافية، من خلال القواعد العامة بإعتبار براءة الإختراع ما هي الإ نوع من أنواع حق الملكية، القابل لكافة أشكال التصرف، ومنها التصرف بالتنازل عنها، وبالتالي فإن القواعد العامة الواردة ضمن القانون المدني، هي التي تحكم التنازل عن براءة الإختراع من حيث المبدأ، ثم الأحكام الأخرى الناظمة للتنازل عن براءة الإختراع الأردني الجديد لسنة الأصلية أو الإضافية الواردة ضمن نصوص أحكام قانون براءات الإختراع الأردني الجديد لسنة 1999.

وقد يكون إنتقال ملكية براءة الإختراع بإرادة وحرية مالكها، يمكن أن يكون هذا الإنتقال والتنازل جبراً عنه، سواء لجهة التراخيص الإجبارية، أو لجهة انقضاء أو بطلان البراءة، أو ثبوت حق الغير بها، بعد منحها، بحكم قضائي مكتسب الدرجة القطعية.

التنازل عن براءة الإختراع احد التصرفات المفصلية التي ترد على حق الملكية الـواردة على براءة الإختراع، والتي تقطع الصلة القانونية بين مالك البراءة والبراءة ذاتها، اعتباراً مـن تاريخ إنفاذه بقوة القانون، وهي بمعنى آخر بيع منجز للبراءة على ما يرد في القانون من معاني وأحكام لعقد البيع.

⁽¹⁴⁵⁾ راجع نص المادة (27) من قانون براءات الاختراع الاردني التي تنص على انه: "أ. يجوز نقل ملكية البراءة كلياً او جزئياً بعوض او بغير عوض او رهنها او الحجز عليها.".

^(146) سينوت، حلمي دوس (1978)، مرجع سابق، ص 404.

هذا التنازل الوارد على براءة الإختراع قد يكون كلياً، يــشمل كافــة مفـردات بـراءة الإختراع، وقد يكون جزئياً يقتصر على بعضها دون البعض الأخر، وذلك حين يقتصر التنازل على إحدى تطبيقات الإختراع دون التطبيقات الأخرى (147).

وحيث أن عقد التنازل عن براءة الإختراع عقد بيع بالمعنى القانوني، فإنه لا بد فيه من توافر شروط وأركان عقد البيع الواردة في القانون المدني، من حيث المحل والسبب والمقابل، ولا بد إضافة إلى ذلك من الكتابة باعتبار عقد البيع الوارد على براءة الإختراع هو عقد شكلي، لا ينفذ الا بالكتابة التي تعتبر هنا ركن انعقاد لا شرط إثبات، حيث أشارت المادة (7) من قانون براءات الإختراع الأردني على أن أي تصرف يرد على براءة الإختراع لا يكون صحيحاً معترف به، ما لم يتم توثيقة بالسجل الخاص المحفوظ لدى مسجل براءات الإختراع لـدى وزارة الـصناعة والتجارة (148).

بذات السياق تقرر المادة (28) من قانون براءات الإختراع على أهمية الكتابة والتوثيق لحجية التصرفات القانونية الواردة على براءة الإختراع حيث تنص على انه:

" لا يحتج تجاه الغير بنقل ملكية البراءة و لا برهنها الا من تاريخ قيد ذلك في السجل ويتم نشره في الجريدة الرسمية. " (149).

اذاً عقد التنازل هو عقد بيع من حيث الطبيعة، وهو بذلك قد يكون عقداً مدنياً، وقد يكون عقداً تجارية، عقداً تجارياً حين يكون كلا طرفاه تاجرين، فإذا تعلق عقد البيع الوارد على مؤسسة تجارية، وجب ان يشمل العقد التنازل الضمني عن الحقوق الصناعية المرتبطة به، إلا إذا نص صراحة على عدم شمول عقد البيع لحقوق الملكية الصناعية (150).

(148) عبدالجليل، يسريه (2005)، مرجع سابق، ص 71.

⁽¹⁴⁷⁾ مغبغب، نعيم (2003)، مرجع سابق، ص 174.

⁽¹⁴⁹⁾ يقصد بالسجل السجل الرسمي المحفوظ لدى مسجل براءات الاختراع لدى وزارة الصناعة والتجارة الوارد في المادة (2 و 7) من ذات القانون.

⁽¹⁵⁰⁾ مغبغب، نعيم(2003)، مرجع سابق، ص 174.

ثم لا بد من ثبوت صفة المالك في براءة الإختراع، أي ان يكون هناك مالك قانوني لبراءة الإختراع، وان تكون براءة الإختراع موجودة وثابتة بسند إنشائها، وهو شهادة براءة الإختراع، ثم يجري بعد ذلك التصرف ببيع براءة الإختراع أو التنازل عنها بذات المعنى، مع ثبوت عدم وقوع براءة الإختراع في الملك العام، أو وجود قيود تحول بين المالك وبين إيقاع التصرف القانوني المقصود بخصوصها، كحجر أو نقصان أهلية أو ملكية على الشيوع ونحو ذلك من الأحوال القانونية، فإذا أنجز التنازل وصحت أركانه وشروطه وقع أثره على المالك والمشتري وعلى الغير كافة.

2-أنواع التنازل عن براءة الإختراع.

يتنوع التنازل عن براءة الإختراع بحسب مقصد المتعاقدين إلى تنازل كلي وتنازل جزئي، ويعتبر التنازل عن البراءة تنازل كلياً، عندما يشمل كامل الإختراع وكامل التطبيقات المرتبطة بالبراءة، وعندما يشمل نطاق البراءة من حيث النطاق المكاني والزماني، ويكون جزئياً عندما يقتصر على نطاق محدد من مجمل النطاقات التي تحتويها البراءة، أو مقتصرة على مكان من أمكنة الحماية، كإقليم دولة معينة فقط، أو محدد من حيث الزمان كجزء من مدة الحماية.

من جهة أخرى قد يكون التنازل عن حق الملكية عاماً كاملاً، فيشمل بالصرورة حق المنفعة، وقد يكون التنازل قاصراً على حق المنفعة دون حق الملكية، فتبقى براءة الإختراع من حق المالك، فيما يتمتع الغير بحقوق استغلال واستثمار البراءة، أي الإختراع على النحو المتفق عليه مع المالك، حيث يكون لدينا أنواع أخرى من العقود الواردة على براءة الإختراع، كعقد الضمان وعقد الإستثمار والإستغلال ونحوها. (151)

على أن القانون لم يتدخل كثيراً بتفاصيل الاتفاق بين المالك والغير المتعاقد معه فيما يتعلق بالعقد، سواء أكان عقد البيع أي التنازل كلي كان أو جزئي، وترك للمتعاقدين بالإرادة الحرة المعتبرة تحديد على تفاصيل الاتفاق، حيث يمكن ان يكون التنازل بعوض أو بدون عوض، فإن

.

^{.63} سابق، صمود (2005)، مرجع سابق، ص 151)

كان بعوض عد عقد بيع، سواء أكان العوض نقداً أو عيناً أو حقاً، وإن كان عقد التنازل بغير عوض عد هبة أو وصية ونحو ذلك.

رابعاً: رهن البراءة والحجز عليها:

يمكن أن تكون براءة الإختراع محلا للرهن باعتبارها جزء من الذمة المالية لمالكها القابلة لورود تصرفات الرهن عليها، على أن رهن براءة الإختراع لا يتم إلا وفقاً لإجراءات رسمها القانون، من حيث التسجيل في السجل الخاص بالبراءات لدى مسجل البراءات ونحو ذلك من الشروط والإجراءات القانونية الواردة بحكم القانون (152).

ويجوز لمالك براءة الإختراع أن يرهن البراءة، شريطة أن يرد ذلك كتابة، وان يتم تدوينه وإثباته في السجل لدى مكتب التسجيل في الوزارة، على أن يكون واضحاً ان رهن براءة الإختراع الأصلية لا يعني بالضرورة امتداد الرهن إلى التعديلات أو التحسينات المدخلة على الإختراع الأصلي موضوع البراءة الأصلية، والتي صدر بموجبها براءة إختراع إضافية، بمعنى إلا يمتد الرهن السابق إلى براءة الإختراع الإضافية، وان أمكن الاتفاق على ان يشمل الرهن أية إضافات أو تعديلات ترد على الإختراع الأصلي، وأية براءات تصدر بموجبة بصفة إضاف، كما يحق للدائن الحجز على براءة الاختراع ومنع مالكها من التصرف بها (153).

خامساً: منح الترخيص بالإستغلال للغير:

منحت المادة (21) من قانون براءات الإختراع في فقرتها (ب) الحق لمالك براءة الإختراع منح التراخيص اللازمة على براءة الإختراع للغير، وذلك من خلال الاتفاق المنجز

⁽¹⁵²⁾ راجع نص المادة (27) من قانون براءات الاختراع الأردني التي تنص على انه: "أ. يجوز نقل ملكية البراءة كلياً او جزئياً بعوض او بغير عوض او رهنها او الحجز عليها.".

⁽¹⁵³⁾ عبدالجليل، يسريه (2005)، مرجع سابق، ص 73.

القائم على حرية التعاقد بين الطرفين، حيث يأخذ الاتفاق هنا عدة صور ونماذج قانونية، ترد في الأحكام الخاصة في القانون المدني، ومن ذلك ان الترخيص بالاتفاق قد يكون بمقابل أو بدون مقابل، وقد يكون الترخيص المتفق عليه بين الطرفين ترخيصاً استئثارياً للمرخص له، عندما لا يكون لمالك براءة الإختراع منح تراخيص أخرى بذات المضمون إلى غيره بعد إبرام المعقد، وقد يكون ترخيصاً مقيداً سواء لجهة الزمان أو المكان أو المضمون، فقد يكون الترخيص الممنوح بالاتفاق للغير منحصراً، سواء من حيث الزمان، بمنحه لمدة زمنية محددة ينتهي بانتهائها، أو قد يكون منحصراً من حيث المكان، فلا يملكه المعني الاضمن نطاقه المكاني، كمنح حق الاستئثار بالإختراع في دولة معينة (154). وتنص المادة (22/ب) من قانون براءات الإختراع على الده:"

سادساً: الحق بالتمتع بصفة المخترع.

الحق بالتمتع بصفة المخترع حق معنوي، ينفرد به الشخص الذي توصل بجهده الـذاتي الإختراع موضوع براءة الإختراع، منتجاً كان ام طريقة صناعية، وهو لا يثبت لغيره ممن لم يكن لهم أي جهد يذكر في إظهار الإختراع إلى حيز الواقع والوجود، فإن كان الإختراع وليد عمل منفرد من احد الأشخاص، كان هو المخترع بحكم الواقع والمنطق، وكان هو دون سواه صاحب الحق بالتقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع به فقاً لأحكام القانون والأصول، وان كان الإختراع وليد جهود مشتركة لأكثر من شخص، حيث لا يكن بالإمكان الفصل بين أعمالهم، عدو جميعاً مخترعين اصليين، واكتسبوا بجهودهم المتعددة هذه الصفة أي صفة المخترع، باعتبار ذلك من مقتضيات العدالة.

وعليه، فإن صفة المخترع لا تثبت إلا لمن ساهم مباشرة في التوصل إلى الإختراع، وبالتالي فإن هذه الصفة تنفصل عن صفة مالك البراءة في بعض الفروض، وتتحد معها في

⁽¹⁵⁴⁾ فاندانا شيفا، ترجمة السيد عبدالخالق، حقوق الملكية الفكرية حماية ام نهب،، دار المريخ، الرياض، دون سنة نشر، ص 33.

فروض أخرى، فإن كان المتقدم بطلب الحصول على براءة الإختراع هو ذات من توصل إليه، اجتمعت فيه عندها صفة المخترع وصفة مالك براءة الإختراع حال منحها.

فإن كان المتقدم بطلب الحصول على براءة الإختراع غير من اظهر الإختراع إلى حير فالوجود، انفصلت صفة المخترع عن صفة المالك، ومن ذلك أحوال عقود الإبتكار التي تعقد بين المفكرين أو العمال المبدعين والغير من أصحاب العمل، والتي يكون موضوعها التوصل إلى إختراعات معينة في مواضيع معينه، أو التنازل المسبق عن أية إختراعات أو إضافات جوهرية يمكن أن تلحق الإختراعات الأصلية أثناء تنفيذ العمل (155). كما تنفصل صفة المخترع عن صفة مالك براءة الإختراع عند كل تنازل أو تصرف من المالك المخترع بإختراعه إلى الغير، بأية طريقة كانت، وعند أحوال انتقال حقوق البراءة إلى الخلف العام بحكم القانون، وإلى كافة أحوال التراخيص الإجبارية الاستثثار بالإختراع، عند أبطال البراءة الممنوحة به أو انقضائها أو انتهاء مدتها أو توقف أو انعدام الكفاية الإستثمارية من صاحب البراءة، وفقاً للأحوال المحددة بموجب أحكام القانون. على أنه يجب ان يكون من الثابت أن صفة المخترع حق أدبي يثبت للمخترع أحكام القانون. على أنه يجب ان يكون محل تصرف قانوني، وعلى كل الأحوال لا بد أن يذكر اسم المخترع الحقيقي، ولا يمكن ان يكون محل تصرف قانوني، وعلى كل الأحوال لا بد أن يذكر اسم المخترع الحقيقي، وان لم يكن هو مالك البراءة أو مقدم الطلب بالحصول عليها (156).

المبحث الثاني المبحث المبحث الإختراع الإضافية

بعد حصول المالك على براءة الإختراع الإضافية، وتمتعه بالحقوق القانونية التي يرتبها القانون، وعند ممارسته لتلك الحقوق، وكضمانة قانونية للتمتع بالحقوق المرتبطة ببراءة الإختراع

⁽¹⁵⁵⁾ عبدالجليل، يسريه (2005)، مرجع سابق، ص 63.

⁽¹⁵⁶⁾ راجع نص المادة (5) من قانون براءات الاختراع الأردني. وانظر في نظام براءات الاختراع حول ضرورة ادراج اسم المخترع الحقيقي في الأوراق.

الإضافية، افرد المشرع حماية قانونية لازمة لبراءة الإختراع ولسلطات مالكها عليها، في النواحي العملية، توزعت في التشريعات المختلفة، وهي تتفرع إلى حماية جزائية وحماية مدنية.

نعالج كلا منهما في مطلب مستقل وعلى النحو التالي:

المطلب الأول: الحماية المدنية لبراءة الإختراع الإضافية.

المطلب الثاني: الحماية الجزائية لبراءة الإختراع الإضافية.

المطلب الأول: الحماية المدنية لبراءة الإختراع الإضافية.

الأساس القانوني لحق المتضرر بالمطالبة بالتعويض ورفع الدعوى الحقوقية على المتسبب نص المادة (32) من قانون براءات الإختراع ذاتها، والتي أوجدت الحماية المدنية الحقوقية لبراءة الإختراع، بإقرارها لحق المتضرر بالتعويض على الفاعل من حيث الأساس بدعوى مستقلة، أو بالتقدم بالادعاء بالحق الشخصى مع الشكوى الجزائية.

إلا أن الحماية القانونية لبراءة الإختراع لا تقف عند هذا الحد، إذ يملك المعتدى عليه الحق بإتخاذ مجموعة من الإجراءات القانونية لحماية حقه من أي اعتداء، وبهذا فإن الحماية المدنية المقرر لبراءة الإختراع تقع على أنواع مختلفة، نبين بداية شروط توافر الحماية، ثم نبين صور تلك الحماية وأشكالها: (157)

أولاً: شروط توافر الحماية المدنية لبراءة الإختراع:

يشترط لتو افر الحماية المدنية لبراءات الإختراع الإضافية توافر الشروط التالية:

- [. ثبوت براءة الإختراع الإضافية ابتداءً على الإختراع أو عناصر الإختراع المعتدى عليها.
- 2. حصر حق المطالبة بمالك براءة الإختراع الإضافية وهو مالك البراءة الأصلية من حى الأساس القانوني.

.2001 نص المادة (32) من قانون براءات الإختراع لسنة 157

3. حصر المطالبة بالتعويض بحدود الضرر الناتج عن فعل من الأفعال الواردة حصراً بالمادة (32) من القانون وهي التقليد والبيع أو الاحراز بقصد البيع والعرض للبيع أو للتداول والاستيراد ثم تضليل الجمهور على أن تكون مرتكبة بسوء نية.

ثانياً: موجبات الحماية المؤقتة:

من تاريخ التقدم بطلب للحصول على براءة الإختراع، وحتى صدور براءة الإختراع المطلوبة، وقت طويل وإجراءات متعددة، وبعد أن ينشر الطلب للمرة الأولى للجمهور، ويعلن عن الإختراع تمهيداً لتلقي الإعتراضات من الغير أن وجدت، يصبح الإختراع مكشوفاً للجميع، مما يعني إحتمالية تعرضه للتقليد أو الاعتداء، فما هي الحماية المتوفرة بموجب القانون لمقدم الطلب هنا؟

الجواب على هذا التساؤل وارد ضمن نص المادة (13) من قانون براءات الإختراع، التي منحت طالب الحصول على براءة الإختراع الحماية القانونية المؤقتة، لحين صدور براءة الإختراع الأصلية بالطرق القانونية، حيث تنص المادة المذكور في فقرتها (ب) على أنه: (158) " ب. 1. مع مراعاة أحكام المادة (36) من هذا القانون يمنح طالب التسجيل حماية مؤقتة خلال المدة الواقعة بين تاريخ تقديم الطلب ومنحه البراءة ويحق له خلال هذه المدة إستغلال الإختراع وإتخاذ الإجراءات لإثبات أي تعد عليه.

1. يحق لطالب التسجيل بعد منحه البراءة إتخاذ الإجراءات القانونية لوقف التعدي على الختراعه والمطالبة بتعويض إذا ما أستمر التعدي على إختراعه.". (159)

الحقيقة أن المتفحص في النص يلحظ أن المشرع منح طالب الحصول على براءة الإختراع خلال الفترة بين تقديم الطلب وقبوله مبدأياً، ومنح البراءة الأصولية على الإختراع، حق إستغلال

^{.2001} من قانون براءات الاختراع لسنة $^{(158)}$

^{.133} لخولي، سائد(2004)، مرجع سابق، ص $^{(159)}$

الإختراع، ورتب الحماية الناقصة على هذا الإستغلال لمصلحة الطالب، فبعد أن أعطاه حق إتخاذ الإجراءات القانونية لإثبات التعدي على إختراعه أثناء ممارسة حقوقه عليه، لم يمنحه حق طلب وقف ذلك التعدي، الا بعد منح البراءة أصولياً، وبالتالي لم يعد من مكنة إثبات التعدي أي قيمة، طالما لم يمنح المشرع طالب الحصول على براءة الإختراع الحماية الكاملة الظاهرة بحقه بالتقدم بطلب لوقف التعدي، أو إقامة الدعوى الجزائية على المتعدي، أو حتى الدعوى الحقوقية على ذلك المتعدي، وفقاً لأحكام المادتين (32 و 33) من قانون براءات الإختراع.

الرأي عندنا أن المشرع وطالما إعترف لطالب براءة الإختراع بحقه بإستغلال الإختراع خلال مدة قبول الطلب، وحتى منحه البراءة أصولياً، وأعترف له بالحماية المؤقتة، فإنه من الأولى الإعتراف للطالب أيضاً بكافة المكنات القانونية اللازمة لوقف التعدي، حتى قبل صدور براءة الإختراع لمصلحته، طالما قبل طلبه من حيث المبدأ بإعتبار إن وقف التعدي أحد أهم مظاهر الحماية القانونية لبراءة الإختراع وللإختراع وللإختراع ذاته.

ثالثاً: صور و أشكال الحماية المدنية لبراءة الإختراع الإضافية:

تتفرع صور الحماية المدنية لبراءة الإختراع الإضافية المعتمد أساساً على الحماية المقرر لبراءة الإختراع الإضافية إلى صورتين هما: (160)

1-المطالبة بالتعويض:

يتمتع مالك براءة الإختراع الإضافية مالك براءة الإختراع الأصلية بحق المطالبة القانونية بالتعويض عن كل ضرر أو عطل يلحقه من فعل الغير المرتكب على إختراعه الأصلي أو الإضافي، هذه التعدي المتخذ لشكل من الأشكال الواردة في المادة (32) من قانون براءات الإختراع، على أن يكون هذا الحق مرتب لمصلحة مالك البراءة، يمارسه من خلال التقدم بلائحة بالإدعاء بالحق الشخصي، يرفقها بالشكوى المقدمة منه بحق الفاعلين المسئولين جزائياً، أو من

^(160) الخطيب، محمود (2005)، مرجع سابق، ص 89.

خلال دعوى مدنية مستقلة يرفعها بحق من يثبت بالدعوى الجزائية إرتكابهم لجريمة من تلك الواردة في نص المادة المشار إليه، على أن تشمل المطالبة بالتعويض المطالبة ببدل النصرر الواقع فعلاً، بالإضافة إلى الحق بطلب بدل العطل والضرر اللاحق بمالك براءة الإختراع (161).

تتص المادة (32) من قانون براءات الإختراع على أنه: "ج.. لمالك البراءة المطالبة بالتعويض عن أي عطل أو ضرر لحق به جراء إرتكاب أي من الأفعال المنصوص عليها في الفقرتين (أوب) من هذه المادة".

2-إتخاذ إجراءات قانونية تحفظية:

حق مالك براءة الإختراع الإضافية بإتخاذ الإجراءات الأخرى المتعلقة بحماية حقه في استعمال واستغلال والتصرف ببراءة الإختراع التي حصل عليها بموجب أحكام القانون وحسب الأصول ورد في المادة (33) من قانون براءات الإختراع والتي تنص على أنه:

" لمالك البراءة المسجلة في المملكة عند إقامة دعواه المدنية أو الجزائية أو أثناء النظر فيها أن يطلب من المحكمة ما يلي على أن يكون طلبه مشفوعاً بكفالة مصرفية أو نقدية تقبلها المحكمة... ". ثم أدرج النص مجموعة من الإجراءات القانونية التي يملك صاحب البراءة طلبها من المحكمة نعالج تالياً الأمور التالية:

أولاً: المحكمة المختصة مدنياً (162).

قانون إمتيازات الإختراعات والرسوم الملغي بموجب قانون براءات الإختراع الحالي موضوع البحث، حدد بموجب المادة (49) وعلى الفقرة الأولى منه أن المحكمة المختصة وهي محكمة البداية (163)، حيث تعتبر هي المحكمة المختصة بالنظر في الدعوى المدنية التي تقام مستقلة بعد الدعوى الجزائية، والتي يطالب فيها صاحبها بالتعويض عن العطل والضرر اللأحق به جراء

⁽¹⁶¹⁾ الخشروم، مرجع سابق، ص 120.

⁽¹⁶²⁾ عبدالجليل، يسريه (2005)، مرجع سابق، ص 81.

⁽¹⁶³⁾ الخشروم، مرجع سابق، ص 122. وانظر المادة (1/49) من قانون امتيازات الاختراعات والرسوم الملغي.

فعل الفاعل المعتدي على حقوق براءة الإختراع التي يملكها. في حين لم يسر المشرع الأردني على منهاج قانون إمتيازات الإختراعات والرسوم المشار إليه في قانون براءات الإختراعات، الذي صمت عن هذه النقطة، مما يجعل البحث في الإختصاص متروك للقواعد العامة الواردة في قانون أصول المحاكمات المدنية، المعنية بتوزيع الإختصاص بين المحاكم.

ثانياً: الإجراءات المتاحة:

في النص أعطى مالك البراءة ثلاث إجراءات لكل منه أهدافه وغاياته، وإن تعلقت جميعها بفعل التعدي على الإختراع، وكان المشرع يشترط لتمام قيام الحق بطلب تلك الإجراءات أو أحدها وجود تعد من الغير على الإختراع، دون تحديد لشكل ذلك التعدي أو مقداره، المهم وقوعه بشكل يلحق ضرر بمالك البراءة أما تلك الإجراءات المحددة حصراً فهي:

- 1. وقف التعدى.
- 2. الحجز التحفظي على المنتجات موضوع التعدي أينما وجدت.
 - 3. المحافظة على الأدلة ذات الصلة بالتعدي.

هذه الإجراءات يمكن طلبها قبل إقامة الدعوى مدنية كانت أو جزائية، وفي مناسبة تعد ما لحق براءة الإختراع المسجل في الأردن، كما يمكن طلبها أثناء نظر الدعوى مدنية كانت أو جزائية أيضاً، ويمكن من باب أولى تقديم طلب باتخاذ أي من تلك الإجراءات أو كلها عند إقامة الدعوى، ويستوي أن تكون الدعوى المقصودة مدنية أو جزائية، طالما كان موضوعها التعدي الواقع على براءة الإختراع الأصولية.

نصت الفقرة (ب) من المادة (32) من قانون براءات الإختراع على أنه: "ب. لمالك البراءة الذي يدعي بالتعدي عليها قبل إقامة دعواه المدنية أو الجزائية أن يطلب من المحكمة إتخاذ أي من الإجراءات المنصوص عليها في الفقرة (أ) من هذه المادة...". (164) ويكون التقدم بالطلب للحصول على أي من الإجراءات الواردة في الفقرة (أ) من المادة (32) من القانون ممكناً، شريطة إثبات

 $^{^{(164)}}$ المادة (32) من قانون براءات الاختراع لسنة 2001.

الطالب انه مالك لبراءة الإختراع المسجلة اصولياً لدى مسجل براءات الإختراع في الأردن، بموجب وثيقة أو شهادة البراءة الممنوحة له، ثم لا بد أن يثبت أن حقوقه المتحصلة عن براءة الإختراع قد لحقها تعد من الغير، أو أن ذلك التعدي أصبح وشيكاً، أو أنه محتمل الوقوع، وبالتالي لا يشترط القانون لصحة طلب التدخل من المحكمة بالإجراءات الأخرى وقوع التعدي فعلاً، كما لا يشترط وقوع الضرر فعلاً، إن كان وقوعه محتمل وممكن في المستقبل، وفي ذلك إمعان في الحماية القانونية لبراءة الإختراع.

بالمقابل إشترط القانون بذات النص ضرورة تقديم الطالب مالك حق البراءة كفالة مصرفية أو نقدية تحددها المحكمة وتقبلها، وذلك لضمان أي ضرر يلحق المستدعى ضده، أن تبين أنه غير محق بطلبه، على أن التقدم بطلب لإتخاذ أي من الإجراءات الأخرى الواردة بالفقرة (أ) من المادة (32) لا يتطلب إبلاغ المستدعى ضده، مما يعني أن المحكمة الناظرة بالطلب تدقق فيه من حيث البينان ثم تصدر قرارها المقتضى.

على أن يكون بين يدي مالك البراءة التي حصل في الطلب على قبول بإتخاذ الإجراءات الإحتياطية المطلوبة الحق بأن يتقدم بدعوى مدنية أو جزائية لحماية البراءة المطالبة بالتعويض عن التعدي الواقع عليها، وخلال ثمانية أيام من من تاريخ إجابة المحكمة المختصة طلبه الوارد بالاستدعاء، ويترك للمستدعى ضده مهلة ثمانية أيام من تاريخ تبلغه القرار، أن يستأنفه إلى محكمة الاستئناف التي تصدر قرارها القطعي فيه.

فإذا قبلت المحكمة الطلب، وإتخذ الإجراء القانوني المطلوب فيه كان للمستدعي ضده عندها فقط، وبعد التقدم بكفالة مصرفية أو نقدية تقبلها المحكمة، أن يتقدم بطلب لذات المحكمة لوقف الإجراء التحفظي الذي سبق أن إتخذته، على أن يكون قرار المحكمة عندها قابلاً للاستئناف إلى محكمة الاستئناف، خلال ثمانية أيام من صدوره أو تبلغه، وله في الطلب بالإضافة إلى محقاً المطالبة بإيقاف الإجراء المتخذ، أن يطالب بالتعويض من المستدعى الأصلى إن هو لم يكن محقاً

بطلبه، أي لم يثبت وقوع التعدي فعلاً، أو إن لم يتقدم بالدعوى خلال مهلة الأيام الثمانية، من تاريخ إجابة طلبه الوارد في الاستدعاء. (165)

(165) الخولي، سائد(2004)، مرجع سابق، ص 136.

المطلب الثاني: الحماية الجزائية لبراءة الإختراع الإضافية.

وردت أسس الحماية الجزائية لبراءة الإختراع الإضافية ضمن نص المادة (32) من قانون براءات الإختراع، في معرض الحديث عن الحماية الجزائية لبراءة الإختراع بشكل عام، دون ان تحدد صاحب الحق بالتقدم بالشكوى حالة وقوع أي من السلوكيات المجرمة بموجب النص، مما يعني ان لمالك البراءة أصلية كانت أو إضافية، ولكل صاحب حق فيها، مهما كانت طبيعة ذلك الحق، التقدم بتلك الشكوى للجهات المعنية حيث نصت المادة المذكورة على انه: (166) أ. يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن ثلاثة أشهر و لا تزيد على سنة واحدة أو بغرامة لا تقل عن مائة دينار و لا تزيد على من ارتكب بسوء نية فعلا من الأفعال التالية:

- 1. قلد إختراعاً منحت به براءة إختراع وفقا لأحكام هذا القانون لغايات تجارية أو صناعية.
- 2. باع أو أحرز بقصد البيع أو عرض للبيع أو للتداول أو استورد من الخارج منتجات مقادة لموضوع الإختراع مسجلا في المملكة.
- 3. وضع بيانات مضللة تؤدي إلى الاعتقاد بالحصول على البراءة أو ترخيص باستغلالها على منتجاته أو علامته التجارية أو إعلاناته أو أدوات التعبئة الخاصة به.

ب. تسري أحكام الفقرة (أ) من هذه المادة على الشروع في ارتكاب أي فعل من الأفعال المنصوص عليها فيها أو المساعدة أو التحريض على ارتكابها. (167)

ج. لملك البراءة المطالبة بالتعويض عن أي عطل أو ضرر لحق به جراء ارتكاب أي من الأفعال المنصوص عليها في الفقرتين أو ب من هذه المادة. ".

من النص السابق نلحظ أن المشرع أسبغ الحماية الجزائية على براءة الإختراع من خلل تجريمه العديد من الأفعال والسلوكيات، وإفراد العقوبة الرادعة لها، مع منح مالك البراءة أو

^(166) المادة (32) من قانون براءات الاختراع، لسنة 2001.

^(167) المادة (32) من قانون براءات الاختراع، لسنة 2001.

صاحب حق التصرف بها، أو من يملك استغلال البراءة بموجب رخصة إجبارية، المكنات القانونية للمطالبة بالتعويض عن كل عطل أو ضرر يلحق به من ذلك وبيان الأمر فيما يلي: أولاً: جريمة تقليد الإختراع:

التقليد كمفهوم عام هو إيجاد شي شديد الشبه من حيث المضمون والشكل بالشيء المقلد، وهو في تقليد الإختراع لا يخرج عن هذا الوصف، اذ تقليد الإختراع معناه إيجاد محاكاة معينة للإختراع موضوع التقليد، سواء أكانت المحاكاة متطابقة متقنة، أو يمكن تبصرها بسهولة، المهم ان يصل الفاعل بالشخص العادي إلى درجة يقع معها بالوهم مفاده ان الشيء المقاد هو ذاته المقصود المنصرف إلى الإختراع الأصلي المبتغى منه (168).

والتقليد بعيد كل البعد عن الإبتكار والتجديد والتطوير، وهو ينصرف إلى محل محمي بموجب القانون، بما يسمى براءة الإختراع، فليس كل محاكاة للأصل من الإختراعات هو بالضرورة تقليد، ما لم يكن الشيء المحاكى محمي مصان بموجب حق مقرر بنص القانون.

ويشترط لقيام جريمة تقليد إختراع من حيث المبدأ وجود إختراع، ليس هذا فحسب بل لا بد ان يكون الإختراع قد منحت به براءة الإختراع المطلوبة، باعتبار أن براءة الإختراع هي منشئة الحق بالحماية للإختراع مدنية كانت أم جزائية، وهنا يستوي الأمر في الإختراع موضوع جرم التقليد، اهو الإختراع الأصلي ام الإختراع الإضافي، أذ يستوي أن ينصب التقليد كفعل وسلوك جرمي على عناصر الإختراع الأصلي القديمة، أو على العناصر المستحدثة التي لحقت الإختراع الأصلي بموجب براءة الإختراع الإضافية، وبعد ذلك لا أهمية لكون الإختراع موضوع التقليد ذو غايات صناعية و فقاً لمدلول النص.

⁽¹⁶⁸⁾ الخشروم، مرجع سابق، ص 123.انظر ايضاً، مغبغب، نعيم(2003)، مرجع سابق، 270. وانظر ايضاً نص المادة (42) من قانون براءات الاختراع اللبناني رقم 2000/240 والتي أوردت تعريفاً صريحاً لجرم التقليد حين قالت ما نصه:" كل تعد على حقوق صاحب البراءة المنشورة اصولاً يشكل جرم تقليد. ".

فإذا لم تمنح براءة الإختراع للإختراع حسب الأصول والقانون لم تقم جريمة التقليد، لانتفاء محلها الصالح للحماية القانونية، وذات الأمر في أحوال انتفاء أو بطلان أو انقضاء براءة الإختراع، الممنوحة للإختراع موضوع جريمة التقليد.

ويبقى التقليد كجرم قائم بالنظر إلى العناصر الجوهرية في الإختراع موضوع التقليد، وهي ذاتها معيار البحث في وجود أو انتفاء التقليد، اذ لا أهمية للعناصر الثانوية في الإختراع، وبالتالي لا ينظر حين البحث في قيام جرم التقليد لإختراع ما إلى ما يفتعله مرتكب جرم التقليد من تحويرات وتعديلات على الإختراع الأصلي في الإختراع المقلد من جانبه للابتعاد به عن الإختراع الأصلي، موضوع التقليد، مع مراعاة جوانب الجدة والإبتكارية ان وجدت لجهة البحث في براءة الإختراع الإضافية على ذات الإختراع. (169)

أما استظهار وجود التقليد وبيان أوجهه المختلفة تمهيداً للحكم على الفاعل بالعقوبة القانونية، فإنه يحتاج إلى أهل الخبرة الذين يكلفون بمعرفة القاضي الناظر بالدعوى بمهام البحث في الإختراع موضوع التقليد، وبيان أوجه الشبه وأوجه الاختلاف بين الإختراعين الأصلي والزائف، وتحديد تلك الأوجه ومقدار ما طال الجوانب والمحاور الجوهرية من الإختراع الأصلي من التقليد ونحو ذلك، ووضع النتائج بين يدي القاضي بموجب تقرير الخبرة الأصولي، وللقاضي أعمال مطلق سلطته التقديرية على التقرير، والوصول إلى القرار النهائي (170).

ويعتد لاستظهار وإثبات جرم التقليد بأوجه الشبه بين الإختراع المقلد والإختراع الأخر المصنع بمحاكاته، وبالنظر دائماً إلى العناصر الجوهرية، فإذا توافرت بين الإختراعين بعض أوجه الاختلاف في العناصر الجوهرية لم يقع التقليد، كما لا يقع جرم التقليد إن كان بالمقارنة بين عناصر ثانوية في الإختراع الأصلي، بإعتبار إن الحماية القانونية المرتبة تكون للعناصر

 $^{^{(169)}}$ السكارنه، معن (2009)، مرجع سابق، ص

⁽¹⁷⁰⁾ الناهي، مرجع سابق، ص 198.

الجوهرية المبتكرة والمتسمة بالجدة والحداثة، لا للعناصر الثانوية المتوفرة بذلك في الإختراعات بشكل عام المندرجة في ذات الصنعة (171).

ثانياً: القصد الجـــرمي:

جريمة تقليد الإختراع الواردة ضمن المادة (32) من قانون براءات الإختراع هي جريمة قصدية، لا بد فيها من توافر القصد لثبوت قيام المسئولية الجزائية، وهذا ظاهر من عبارة "بسوء نية " التي قرنها النص المبحوث فيه بالإقدام على الفعل المشكل للتقليد، المنصب على الإختراع موضوع التقليد (172).

وينصرف القصد كمفهوم وفقاً للقواعد العامة في قانون العقوبات إلى إرادة ارتكاب الجريمة على ما عرفها القانون، ومضمون القصد إرادة ارتكاب الفعل وإرادة تحقيق النتيجة، والفعل في جريمة التقليد هو التوصل إلى إختراع مطابق أو مشابه من حيث الجوهر لإختراع أصلي قائم، ومتمتع ببراءة إختراع تحميه، من ذلك ثم إرادة تحقق النتيجة وهي الوصول إلى درجة من التشابه أو الإتقان توهم الغير بان الإختراع المقلد هو ذاته الإختراع الأصلي، بغية تحقيق مكاسب ومزايا غير مشروعة.

على أن يبقى بالمعلوم إن الجهل بالقانون لا عذر له، وإن الفاعل يفترض به أن يعلم سلفاً إن تقليد الإختراع جريمة، وأن عليه عقوبة لأزمة إن هو خالف الحظر القانوني، وأقترف الجريمة بغض النظر عن دوافعه وغاياته، ولا يقبل من الفاعل إثبات أو ادعاء أنه لا يعلم بأن الإختراع موضوع التقليد متمتع بالحماية الجزائية، بموجب منحه براءة الإختراع المعنية، ذلك إن الإجراءات التي تمر بها البراءة والإعلانات المرافقة، تقف قرينة قاطعة لا تقبل إثبات العكس

⁽¹⁷¹⁾ الناهي، مرجع سابق، ص 202.

⁽¹⁷²⁾ الخشروم، مرجع سابق، ص 123. انظر، مغبغب، نعيم (2003)، مرجع سابق، ص214.

بمواجهة الكافة، بوقوع العلم بأن الإختراع الموصوف فيها، الوارد في الإعلان العام المنشور في الجريدة الرسمية، متمتع بالحماية القانونية، مكتسب براءة إختراع تثبت ذلك (173).

الحقيقة إن إنتفاء القصد الجرمي بحق الفاعل يعفيه من المسئولية الجزائية، ويوجب على محكمة الموضوع الناظر بالدعوة الحكم ببراءة الفاعل لإنعدام الدليل الكافي، وهنا ينظر القاضي في مدى توافر القصد الجرمي للفاعل، فإن ثبت أن الفاعل لم يقصد إرتكاب جريمة التقليد، لـم يتحمل المساءلة الجزائية من أي نوع كانت. (174)

(173) الخشروم، مرجع سابق، ص 124.

^{.161} لحياري، أحمد عبدالرحيم (2006)، مرجع سابق، ص 174

ثالثاً: جريمة تداول منتجات مقلدة:

.2

الفقرة الثانية من المادة (32) من قانون براءات الإختراع إقامة المسئولية الجزائية أيضاً في أحوال تداول أو التعامل بالمنتجات المقلدة، وأفردت لها ذات العقوبة المقررة لتقليد الإختراع، والظاهر هنا أن هناك منتجات قد تم تقليدها، سواء أقام بذلك الفاعل ذاته أم غيره، المهم هنا أن بين يدي الفاعل منتجات مقلدة، فالحديث هنا لا ينصرف إلى إختراع بذاته، بل إلى منتجات ناشئة عن الإختراع المحمي ببراءة الإختراع، سواء أكان الإختراع منتجاً أم طريقة جديدة، ثم شرع النص ببيان صور الركن المادي لهذه الجريمة فحددها بما يلي (175):

- 1. سلوك البيع إلى الغير مقابل الثمن، سواء أكان الثمن نقداً أو عيناً على أن يكون موضوع البيع منتجات مقادة كما بينا سابقاً.
- الإحراز بقصد البيع: المفهوم هنا من الإحراز غير الحيازة، وخيراً فعل المسترع إذ الإحراز مفهوم أوسع، فلا يقتصر على وجود المال المقلد موضوع البيع المستقبلي بين يدي البائع، بل يكفي أن يكون له عليها سلطة معينة، أما الحيازة فتقتصر على حالة وجود المال المقلد موضوع البيع المستقبلي بين يدي البائع في الحال، فإذا تجاوزنا المعنى في الفعل، كان لا بد أن نعي أن الإحراز المقصود بالتجريم كصورة من صور الركن المادي يجب أن يكون لغاية محددة حصراً بموجب النص القانوني، وهي البيع، وعليه فإن الحيازة المجردة لمنتجات مقلدة لا ترقى إلى حد اعتبارها جرماً موجباً للمسئولية الجزائية، وفقاً لذلك، وكذا الأمر في الحيازة لمقاصد أخرى غير البيع، مع ما يندر ج تحت هذا الفرض من الحالات التي لا تقع تحت حصر.

(175) الخشروم، مرجع سابق، ص 125.

- 3. العرض للبيع أو للتداول: لا يشترط هنا ثبوت الحيازة أو الاحراز في المنتج المقلد، بل يكفي أن يقدم الفاعل على إتيان سلوك يدخل ضمن مفهوم العرض بقصد البيع، أو العرض بقصد التداول بغض النظر عن آلية التداول وغاياتها (176).
- الإستيراد: وموضوعه ينصرف إلى منتجات مقلدة، والفعل المعني هنا هو الإستيراد أي إدخال المنتجات عبر الحدود الأردنية إلى داخل الأراضي الأردنية، مع ملاحظة أن الجريمة تقوم بمجرد تمام فعل الإستيراد، وموضوعه منتجات مصنوعة بطريقة مقلدة، دون البحث في الغاية أو الهدف من الاستيراد بحد ذاتها، الشرط الوحيد ان يكون موضوع المنتجات المقلدة المستوردة تتعلق بإختراع مسجل، أي إختراع محمي بموجب نصوص القانون الأردني، إذ الحماية الجزائية من حيث المبدأ لا تثبت الإلاختراعات منحت براءة إختراع أصولية وفقاً لأحكام القانون الأردني مع مراعاة أحكام الإنتفاقيات الدولية.

الأساس الأخير لقيام المسئولية الجزائية عن الأفعال السابقة أن يرتكبها الفاعل بسوء نية، أي أن يتوافر بحقه القصد الجرمي المبحوث فيه في القواعد العامة على ما بينا انفاً، فإذا كان البيع أو العرض للبيع أو للتداول أو الاحراز أو الإستيراد قد تم بدون قصد من الفاعل، ولأي سبب كان لم تقم مسئوليته الجزائية، ولم يكن بالتالي معرضاً للعقوبة الواردة بنص التجريم (177).

رابعاً: جريمة تضليل الجمهور:

المفترض أن الفاعل تاجر بغض النظر عن مستواه أكان تاجراً كبيراً ام تاجراً صغيراً، وهو معني بالعمل التجاري والبيع وتداول السلع والخدمات، ومن خلال ذلك يتولى وبسوء نية أيضاً أي

⁽¹⁷⁶⁾ مغبغب، نعيم(2003)، مرجع سابق، ص 231.

⁽¹⁷⁷⁾ الناهي، مرجع سابق، ص 197.

عن قصد وتدبير سابقين الظهور على الجمهور أي المستهلكين بتصرفات تؤدي إلى وقوعهم في وهم مضمونه ما يلي (178):

- 2. أن الفاعل حاصل على براءة الإختراع التي يدعيها كذباً.
- 3. أن الفاعل حاصل على ترخيص إجباري أو اتفاقي لبراءة الإختراع المعنية بتصرفات كذباً.

وفي الحالتين الفاعل لا يملك حقاً قانونياً بالتعدي على حقوق ومكنات صاحب البراءة أصلية كانت أو إضافية، ولا على مالك الحق فيها، وهو معرض للمساءلة الجزائية والعقوبة الجزائية في كل الأحوال التي يثبت فيها أنه إرتكب فعل ضلل به الجمهور، سواء أحقق من ذلك مكاسب معينة أم لم يحقق.

أما طريقة توصيل الإدعاء بالحصول على براءة الإختراع، أو الحصول على ترخيص بها فهي محددة بموجب النص في تضييق غير مقبول من المشرع، إذ حدد المشرع أن يكون تضليل الجمهور أو المستهلكين بوقوع الفعل المقصود من الفاعل بإستعمال ما يؤدي إليه من مظاهر على منتجات الفاعل الخاصة، أو علامته التجارية أو أدواته الخاصة بالتعبئة، من شأنها ان توهم الجمهور بوجود تلك البراءة أو الترخيص بإستغلالها.

المحرض والمتدخل والشريك بالجريمة:

نشير هنا إلى أن المشرع أقام مسئولية آخرين إلى جانب مسئولية الفاعل في جرائم التقليد الواقعة على براءة الإختراع، إشارة إلى أهميتها ومدى الحماية الجزائية المرتبة لها، حيث أقام النص الجزائي الوارد في قانون براءات الإختراع المسئولية الجزائية لكل من المحرض وسائر

⁽¹⁷⁸⁾ الخشروم، مرجع سابق، ص 127.

أشكال الإشتراك الجرمي، ورتب ذات العقوبة الجزائية لكافة المساهمين على إختلاف أدوارهم في الجريمة المرتكبة (179).

أما الشريك فهو من ساعد الفاعل في إظهار الجريمة إلى حيز الوجود، فإن كانت تتألف من فعل جرمي واحد الإشتراك مع الفاعل في إنفاذه وإخراجه إلى حيز الوجود، وإن كان الجرم يتكون من عدة أفعال، فبإتيان إحدى تلك الأفعال التي تساهم في إخراج الجريمة مباشرة إلى حيز الوجود. أما المحرض فهو من يدخل فكرة الجريمة إلى خلد وفكر الفاعل، وهو من يقوي تصميم الفاعل على ارتكاب الجريمة، ويرسم له خيوطها الجرمية الآثمة، على النحو الواضح في نصوص العقاب، وفعله كمحرض قائم سواء أتمت الجريمة أو لم تتم.

في حين أن المتدخل هو من يساعد الفاعل على إتمام الجريمة، ليس بإتيان احد عناصرها المباشرة، وإنما بالقيام بتصرفات أخرى ابعد، قد تكون قبل ارتكاب الجريمة، أو خلالها أو بعدها، كتقديمه نصائح وتعليمات تساعد على اقتراف الجريمة، أو المساعدة في إتمامها أو إخفاء معالمها، أو إخفاء الأدلة الناتجة عنها، أو إخفاء الأشياء المتحصلة منها، أو حماية الفاعلين، ونحو ذلك من التصرفات الواردة حصراً في القانون الجزائي (180).

كما ظهرت جوانب التشديد من قبل المشرع والرغبة في حماية براءة الإختراع الأصلية والإضافية الحماية اللازمة، من خلال العقاب على الشروع في أي من التصرفات غير المشروعة المنصوص عليه في القانون، ولو كانت في طور الشروع، ويفهم من النص الذي تحدث عن الشروع بعبارة مطلقة أن المسئولية الجزائية تطال كل من قام بالفعل تاماً، وكل من بقي فعله في حدود الشروع التام أو الشروع الناقص.

(180) راجع نصوص قانون العقوبات القسم العام للاستزادة حول الاشتراك الجرمي والقواعد القانونية التي تحكمه.

⁽¹⁷⁹⁾ مغبغب، نعيم (2003)، مرجع سابق، ص 216.وردت بالمادة (43) من قانون براءات الاختراع اللبناني رقم 2000/240 انه: " يعاقب بالعقوبة المنصوص عليها في المادة (42)من هذا القانون الأشخاص الذين اشتركوا او حرضوا او تدخلوا في جرم التقليد.".

وقد أعطت المادة (32) من قانون براءات الإختراع الأردني الحق لمدعي الصرر التقدم بالإدعاء بالحق الشخصي مرفقاً بالشكوى الجزائية، للمطالبة بكل عطل أو ضرر غير محق لحقه جراء فعل الفاعل، مع بقاء الحق له بالتقدم بدعوى مدنية مستقلة بناء على نتيجة الدعوى الجزائية، للمطالبة بالعطل والضرر، والتعويض عن كل ما لحقه من ضرر، بسبب أفعال الجاني وهو موضوع بحثنا فيما بعد على أن حق المتضرر بالمطالبة بالتعويض هو الأساس القانوني للحماية المدنية لبراءة الإختراع الإضافية.

الضابطة العدلية المتخصصة:

بقي أن نقول أن جرائم الاعتداء على براءات الإختراع نوعية فنية تحتاج إلى خبرة ودراية عند ضبطها، والبحث في أدلة إثباتها، وعند التفتيش والتحقيق الأولي، والخبرة تلك مطلوبة لزاماً عند إنتشال الدليل والبحث فيه وتجميعه أيضاً. (181)

وقد كان على مشرعنا الأردني أن يقف لتلك المهام الفنية المتخصصة موقفاً أكثر تطوراً، فيقرر إنشاء ضابطة عدلية متخصصة ضمن مكتب مسجل براءات الإختراع، يكون دورهم القيام بكافة أعمال الضابطة العدلية في حدود جرائم الاعتداء على البراءة، مهما كانت أصلية أو إضافية، وسواء أكانت متعلقة بمنتج أو مقتصرة على طريقة الإنتاج، وعلى أن يتولوا مهامهم تلك بموجب تفويض صريح من القانون، يعطيهم تلك الصفة، ولهم بعد ذلك التدخل لوقف الاعتداء أو منعه، سواء من تلقاء أنفسهم، أو بناء على شكوى من صاحب الحق.

فيما لا بد من أن يتلقوا التدريبات اللازمة لحسن قيامهم بإعمالهم بما يحقق الحماية الفعالة لبراءات الإختراع.

^(181) الخوالدة، محمد (2000)، مرجع سابق، ص 106.

الفصل الخامس

الخاتمة والنتائج والتوصيات

الخاتمة

في عصرنا الراهن، ومع طول المدة وبعدها عن اتفاقية باريس المنعقدة عام 1883 ألا أن الاتفاقية الحديثة الموسومة اتفاقية تربس، وهي الاتفاقية المتعلقة بالجوانب المتعلقة بحقوق الملكية الفكرية من اتفاقية التجارة العالمية، فقد حمت اتفاقية تربس الملكية الصناعية، ونصت على شمول براءات الإختراع بهذه الحماية، سواء أكان الإختراع في المنتج النهائي، أو في وسيلة وطريقة الوصول إليه، كما نظمت الشروط اللازمة لمنح الإختراع البراءة القانونية، كشهادة حماية قانونية ذات حجية ونطاق، بعيداً عن الحدود الإقليمية. ثم سارت اغلب البلدان العربية على ذلك، حيث سن التشريعات اللازمة لحماية الملكية الصناعية وبيان أحكامها، وحقوق والتزامات أصحابها، وسائر ما يتعلق بها من أحكام أخرى.

ثم كان تأسيس المجمع العربي لحماية الملكية الصناعية عام 1987، والذي أسهم في زيادة الوعي العربي لأهمية الملكية الفكرية، وضرورة تنبه التشريعات الوطنية في الدول العربية إلى ذلك، ومساعدتها في سن القوانين اللازمة مواكبة للتطور الدولي المتزايد في ذات المجال.

أما في الأردن فان قانون الدولة العثمانية لسنة 1879 المذكور لم يقف في وجه التقدم التشريعي، خصوصاً في ظل سعي المشرع الأردني الدءوب إلى تطوير التشريعات على مختلف مجالاتها، تمشياً مع الانفتاح والتعاون الدولي الذي بدء مبكراً قياساً مع الدول العربية الأخرى، ثم انضمت الأردن مبكرة إلى العديد من الاتفاقيات الدولية الخاصة بالتجارة والاقتصاد، ومنها اتفاقية استوكهولم لسنة 1972، ومن ثم توالت التشريعات الأردنية ذات العلاقة بالملكية الصناعية لتشكل حذ مة متكاملة.

أما على صعيد الاتفاقيات الدولية ذات العلاقة بالملكية الفكرية والصناعية، فقد سعت الأردن إلى الانضمام إلى أهم الاتفاقيات في هذا المجال، والاستفادة من المزايا التي ترتبها تلك الاتفاقيات،

وهي اتفاقية تربس، حيث تم بيان هذه الاتفاقية وانضمام الأردن لها. وفي مراكش المغرب ومدة طويلة من الجذب والاختلاف الدولي، ومراحل عديدة سارت بها المفاوضات الدولية، وبتاريخ 1994/4/15 إنشاء منظمة التجارة العالمية، والتي تعتبر اتفاقية تربس إحدى أهم الاتفاقيات المتفرعة عنها، والتي تتعلق بالجوانب الفكرية من الاتفاقية التي أنشأت منظمة التجارة العالمية.

أما الجهود الأردنية للانضمام إلى منظمة التجارة العالمية فقد بدأت منذ عام 1996 بمفاوضات مباشرة، ركزت على المطالبة بأكبر فترة سماح ممكنة لإنفاذ الأحكام العامة الواردة في الاتفاقية على التشريعات الوطنية، وبما يحقق الشروط الأساسية لانضمام الأردن لمنظمة التجارة العالمية، وبعد تحقق الشروط اللازمة لهذا الانضمام، جاء الإعلان عن هذا الانضمام رسمياً، في مؤتمر جنيف بعد انقضاء المهلة التشريعية اللازمة والمحددة بخمس سنوات ثم صدور قانون التصديق على الاتفاقية عبر وسائله الدستورية الأردنية بموجب القانون رقم 4 لسنة 2000.

النتائج

- 1- أن النواة التشريعية الحقيقية للنظام القانوني لبراءات الإختراع الأصلية أو الإضافية كان في إتفاقية باريس لعام 1883، والتي وضعت العديد من الأسس القانونية لبراءات الإختراع، والتي أصبحت فيما بعد منارة تهتدي بها التشريعات القانونية على مستوى الدول، ولا تزال إتفاقية باريس حتى اليوم مرجعية العديد من النظم القانونية في مجال حقوق الملكية الصناعية، ونظام براءات الإختراع القانوني.
- 2- تبين لنا أن براءة الإختراع قد ترد على إختراع يشكل منتجاً معيناً، أو قد ترد على إختراع يشكل طريقة صناعية معينة، وقد يرد الإختراع على الطريقة والمنتج معاً، فتمنح البراءة عنهما معاً، على أن يكون واضحاً أن البراءة لا تمنح إلا لإختراع مكتمل الشرائط القانونية من حيث الجدة والإبتكارية والحداثة والقابلية للتطبيق الصناعي، وفقاً لمدلول كل منها، على ما بينت النصوص القانونية الناظمة لبراءة الإختراع دولياً ومحلياً من خلال قانون براءات الإختراع الأردني لعام 1999 الساري المفعول، والذي حل محل قانون إمتيازات الإختراعات

والرسوم لعام 1953، حيث يأتي التشريعي الجديد إنسجاماً مع متطلبات انضمام الأردن إلى العديد من الإتفاقيات العالمية، والتي من أهمها إتفاقية التجارة العالمية، وإتفاقية الجوانب المتعلقة منها بحقوق الملكية الفكرية والملكية الصناعية والتجارية.

5- تبين أن الإختراع بحد ذاته لا يستحق براءة الإختراع السند القانوني المعترف به إلا إن توافرت فيه الشروط القانونية، والتي منها الجدة القائمة على أن الإختراع لم يسبق إليه أحد، وأنه جديد مستحدث في الصنعة التي وضع فيها، ثم لا بد من أن يكون الإختراع منطوياً على درجة من الإبتكارية، فلا يكون تطبيق عادي يمكن لكل شخص من أصحاب المهنة العرفين بها أن يتوصل إلى ذات ما توصل إليه مدعي الإختراع، وان الإبتكارية صفة التميز والإمتياز في عمل المخترع الذي يتوصل إلى إختراع منتجاً كان أو طريقة أو كليهما بوسائل لم يسبق اليه أحد قبله، وأن تكون متميزة منطوية على جهد فكري كبير، ثم لا بد أن يكون الإختراع منتجاً أو طريقة صناعية أو كليهما قابل للتطبيق الصناعي، بإعتبار أن براءة الإختراع ما وجدت إلا لتأمين الحقوق الصناعي، والتجارية، ولا يمكن ان يكون محلاً لبراءة إختراع أي إختراع لا يكون قابلاً للتطبيق الصناعي بغض النظر عن موضوعه وغاياته.

4- أن براءة الإختراع كالبراءة الأصلية من حيث المفهوم والطبيعة القانونية، ومن حيث شروط وإجراءات الحصول عليها، أما الحقوق الواردة عليها فهي في براءة الإختراع الأصلية، بإستثناء إتساع دائرة القيود القانونية، حيث لا يمكن التصرف ببراءة الإختراع الإضافية بمعزل عن الإختراع ذاته، موضوع براءة الإختراع الأصلية، ولا تمنح براءة الإختراع الإضافية صاحبها حماية إلا في إطار المدة الزمنية الممنوحة لحماية الإختراع الأصلي، أو ما تبقى منها.

التوصيات:

في نهاية الدراسة وبناء على ما تم مناقشته فيها من مواضيع ومحاور قانونية فإننا نرى ما يلي:

- 1. توسيع مظلة الحماية القانونية لبراءة الإختراع الإضافية في مرحلة التسجيل أي مرحلة الحماية المؤقتة ومنح طالب التسجيل امكانية وقف التعدي والمطالبة بالتعويض عن الضرر والعطل الحاصل جراء فعل التعدي في تلك المرحلة.
- 2. ضرورة أعطاء صاحب براءة الإختراع الإضافية المزيد من الحماية القانونية والإمتيازات لما ذلك من أثر على صاحب براءة الإختراع الإضافية في ضمان حقوقه القانونية والمادية.
- 3. العمل على حث جميع الدول بضرورة تحديث قوانينها فيما يتعلق بقانونها المحلي الخاص ببراءة الإختراع الإضافية.
- 4. ضرورة اهتمام القانونيين بالعمل على تطوير التشريعات الخاصة ببراءة الاختراع الإضافية والعمل على حل كافة الخلافات التي تواجه صاحب براءة الاختراع الإضافية.

المراجع

1- الكتب

- أبو الهيجا، رأفت صلاح الدين، براءات الإختراع ما بين التشريعين الأردني والمصري، والاتفاقيات الدولية، عالم الكتب الحديث، عمان، 2006.
- حماد، أنور، النظام القانون لبراءات الاختراع والرسوم والنماذج الصناعية، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية؟، 2002.
- حماده، محمد أنور، النظام القانوني لبراءات الإختراع والرسوم والنماذج الصناعية، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، 2002.
- حمدالله محمد حمدالله، الوجيز في حقوق الملكية الصناعية والتجارية، دار النهضة العربية، القاهرة، 1997.
 - خاطر، نوري حمد، شرح قواعد الملكية الفكرية، دار وائل للنشر ،عمان، 2005.
- الخشروم، عبدالله، الوجيز في الحقوق الملكية الصناعية والتجارية، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2005.
- الخولي، سائد، حقوق الملكية الصناعية مفهومها وخصائصاه وإجراءات تسجيلها، وفقاً لأحداث التشريعات والمبادئ القانونية، دار المجدلاوي للنشر والتوزيع، عمان-الأردن، 2004.
 - دوس، سينوت حكيم، قانون براءة الإختراع، منشأة المعارف، الإسكندرية، 2004.
- دويدار، هاني، نطاق احتكار المعرفة التكنولوجية بواسطة السرية، دار الجامعة الجديدة للنشر، الإسكندرية، 1996.
 - زين الدين صلاح ، المدخل الى الملكية الفكرية ، دار الثقافة ، عمان ، 2004.
 - الزين، صلاح الدين، الملكية الصناعية والتجارية، دار الثقافة، عمان، 2000.

- سليمان، على عبدالعزيز، اتفاقيات الجات، المكاسب والمخاوف، السياسية الدولية، 1994.
 - سميحة القليوبي، القانون التجاري، دار النهضة العربية، القاهرة ، 1981.
- صالح، فرحة، الكامل على القانون التجاري الجزائري ، دون دار نشر ، دون مكان نشر، 2001.
- الصباحين، خالد يحيى، شرط الجدة في براءة الاختراع دراسة مقارنة في التشريعين المصري والأردني والاتفاقيات الدولية، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان ، 2009.
- الصغير، حسام، أسس مبادئ اتفاقية الجوانب المتصلة بالتجارة من حقوق الملكية الفكرية، اتفاقية تربس، دار النهضة العربية، 1999.
- الصفاء، زينة، المنافسة غير المشروعة للملكية الصناعية، دراسة مقارنة، دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، 2002.
 - عباس، محمد حسنى، الملكية الصناعية والمحل التجاري، دار النهضة ، القاهرة ، 1971.
 - عبدالخالق وبليح، حقوق الملكية الفكرية حماية أم نهب، دار المري، الرياض، 2004.
 - عمر، أحمد علي، الملكية الصناعية وبراءات الاختراع، الحلمية، الإسكندرية، 1993.
- عوض، علي جمال الدين، الوجيز في القانون التجاري ، دار النهضة العربية، القاهرة ، 1975.
- فاندانا شيفا، ترجمة السيد عبدالخالق، حقوق الملكية الفكرية حماية ام نهب،، دار المريخ، الرياض.
 - القليوبي، ربى، حقوق الملكية الفكرية، دار الثقافة، عمان، 1998.
 - كرم، عبدالواحد، قانون العمل في التشريع الأردني، دار الثقافة، عمان، 1998.
 - محرز، احمد محمد، القانون التجاري، دار النسر الذهبي، القاهرة، 1998.
- محمد حسام لطفي، المرجع العملي في الملكية الادبية والفنية في ضوء اراء الفقه وأحكام القضاء، دون دار نشر، القاهرة، 1992.

- مغبغب، نعيم ، براءة الاختراع ملكية صناعية وتجارية ، الحلبي الحقوقية ، بيروت ، 2003.
 - ناصيف، الياس، الكامل في قانون التجارة ، منشورات عويدات، بيروت، 1985.
 - الناهي، صلاح الدين، الوجيز في الملكية الصناعية والتجارية، دار الفرقان، عمان، 2003.
 - نوري حمد، شرح قواعد الملكية الفكرية، دار وائل للنشر ،عمان، 2005.
 - يسرية عبدالجليل، حقوق حاملي براءات الاختراع، منشاة المعارف،الاسكندرية، 2005.

2- الرسائل العلمية

- الحياري، أحمد عبدالرحيم، الحماية القانونية لبراءة الإختراع في القانون الأردني والاتفاقيات الدولية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عمان العربية، عمان-الأردن، 2006.
- الخطيب، محمود، القيود التي تحكم الملكية الفكرية، رسالة ماجستير، جامعة ال البيت، 2005.
- الخوالدة، محمد، سقوط الحق بالاختراع، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عمان العربية للدر إسات العليا، 2000.
- درويش، عبدالله، شروط الجدة في الاختراعات وفقاً لإتفاقية باريس ومدى ملائمتها للدول النامية، رسالة دكتوراة، جامعة القاهرة، 2001.
- الزعبي، محمد، التنظيم القانوني لبراءات الاختراع في التشريع الاردني، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الاردنية، 2002.
- الزعبي، منى، التراخيص الإجبارية لبراءات الإختراع ودورها في استغلال التكنولوجيا، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا، 2010.
- السكارنه، معن، حق العامل في الإختراع بين قانون العمل وقانون براءات الإختراع، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الحقوق، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا.
- الشلالي، الشفيع، التنظيم القانوني لإستغلال الاختراع في القانون اليمني وبعض التشريعات العربية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عدن.

- العبادي، عبدالناصر، اثر تطبيق اتفاقية حقوق الملكية الفكرية على الاقتصاد الأردني، ورقة عمل قدمت للمؤتمر العلمي العالمي الأول حول الملكية الفكرية الذي أقيم في جامعة اليرموك، 2000.
- لطفي، محمد، حماية الملكية الصناعية في البلدان العربية، ورقة عمل قدمت في حلقة الويبو الدراسية الإقليمية العربية عن الملكية الفكرية، الإمارات، 1997.
- المجالي، نسرين، الحماية المؤقتة للإختراع في قانون براءات الإختراع الأردني رقم 32 لسنة 1999، در اسة مقارنة، 2009.

3-ابحاث منشورة:

- الخشروم، عبدالله، أثر انضمام الأردن إلى منظمة التجارة العالمية WTO في تشريعات الملكية الصناعية والتجارية الأردنية، بحث منشور، مجلة الحقوق، العدد الثاني، السنة السادسة و العشرين، 2002.
- الخشروم، عبدالله، التراخيص الإجبارية لبراءات الإختراع، دراسة مقارنة في القانون الأردني والقانون المصري، واتفاقيتي باريس وتريبس، مجلة مؤتة للبحوث والدراسات.
- سعادة ، محمود، دور البراءة في التطور التكنولوجي ونقل المعلومات ، مجلة حماية الملكية الصناعية ، عدد 27 ، سنة 1990.

4-القوانين

- قانون الرسوم الصناعية والنماذج الصناعية رقم 14 لسنة 2000 ونظام الرسوم الصناعية والنماذج الصناعية رقم 52 لسنة 2002.
 - قانون العلامات التجارية رقم 33 لسنة 1952 وتعديلاته
 - القانون المدني الأردني
 - قانون براءة الإختراع رقم 32 لسنة 1999
 - قانون امتيازات الإختراعات والرسوم رقم 22 لسنة 1952
 - نظام براءات الإختراع رقم 97 لسنة 2001

- قانون حماية حق المؤلف رقم 22 لسنة 1992 وتعديلاته.
 - 5-الإتفاقيات:
- اتفاقية تربس الدولية، تنظم جميع حقوق الملكية الفكرية، 1994.
 - اتفاقية باريس، حماية الملكية الصناعية، 1883.